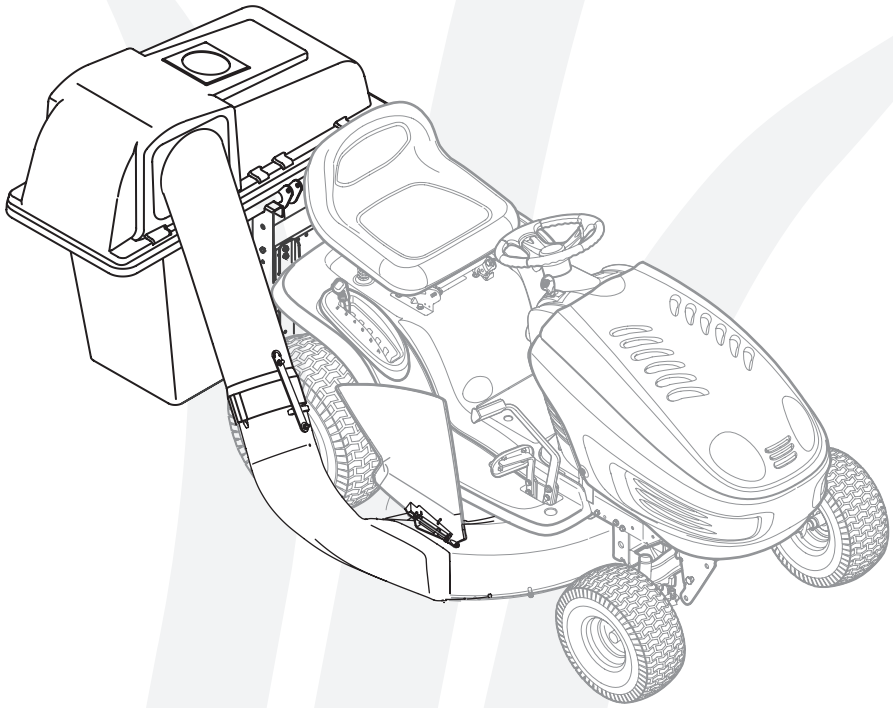
OPERATOR'S MANUAL

Twin Rear Bagger Kit

For Lawn Tractors



Model 190-180 & 190-182

IMPORTANT

READ SAFETY RULES AND INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE OPERATION

FORM NO. 769-03178

PRINTED IN U.S.A. **MTD LLC, P.O. BOX 361131 CLEVELAND, OHIO 44136-0019** 4/3/2007

This Operator's Manual is an important part of your new grass collector. It will help you assemble, prepare and maintain the unit for best performance. Please read and understand what it says.

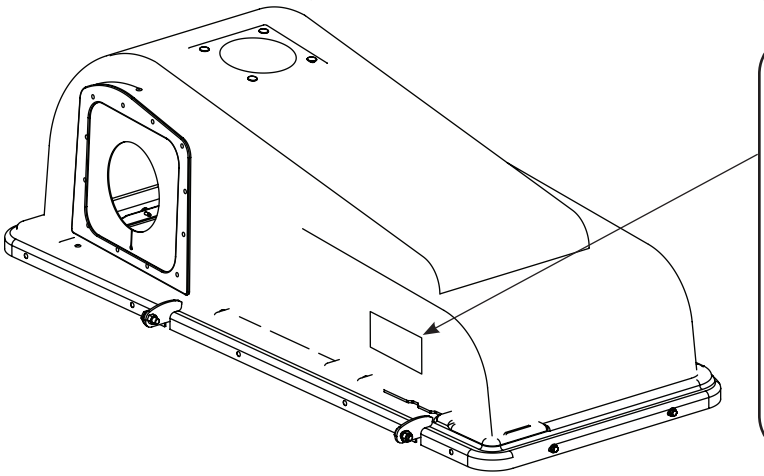
TABLE OF CONTENTS

1. Rider Identification ..... Page 3
2. Carton Contents ..... Page 4
3. Bracket Assembly ..... Page 6
4. Attach Grass Bags ..... Page 8
5. Attaching Blades *(46" Deck Models only)* ..... Page 9
6. Attach Discharge Chute ..... Page 10
7. Parts List ..... Page 12
Spanish Section ..... Page 14
French Section ..... Page 25

Finding and Recording Model Number

BEFORE YOU START ASSEMBLING YOUR NEW EQUIPMENT,

please locate the model plate and copy the information from it in this Operator's Manual for future reference. The information on the model plate is very important if you need help from our Customer Support Department or your authorized dealer.
You can locate it by looking on the front, left portion of the plastic grass catcher cover as seen below:



Model Number _____ **Serial Number** _____

MTD For A Growing World.®
www.mtdproducts.com

MTD LLC
P.O. BOX 361131
CLEVELAND, OH 44136
330-220-4683
800-800-7310

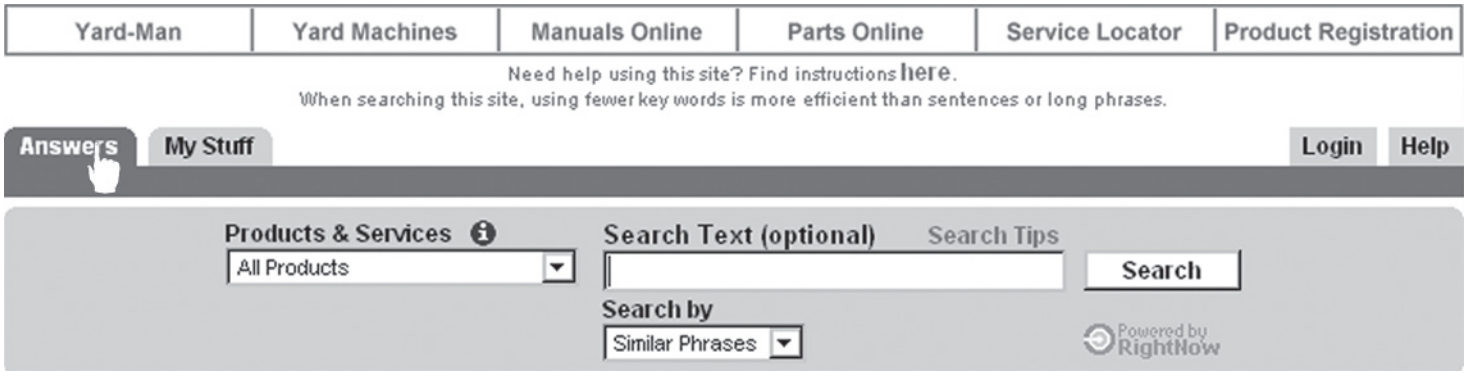
*Locate the model plate on your bagger and copy the information from it in the space provided above for future reference.

Customer Support

Please do *NOT* return the unit to the retailer from which it was purchased, without first contacting Customer Support.

If you have difficulty assembling this product or have any questions regarding the controls, operation, or maintenance of this unit, you can seek help from the experts. Choose from the options below:

- Visit www.**mtdproducts.com**. Click on the Service & Support menu option.
- Phone a **Customer Support Representative** at 1-800-800-7310.
- Please have your unit's model number and serial number ready when you call. See above to locate this information. You will be asked to enter the serial number in order to process your call.



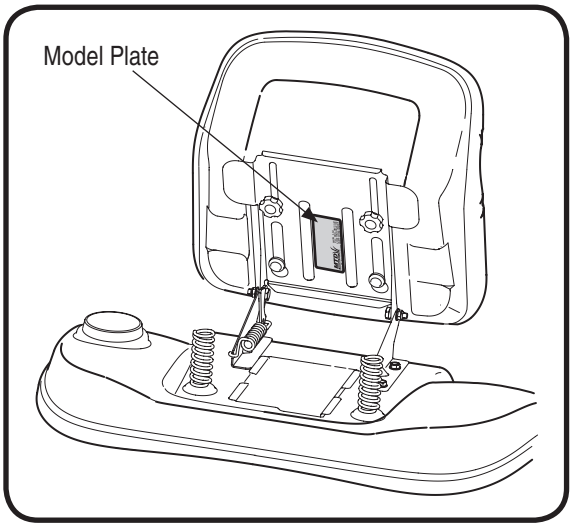


Figure 1-1

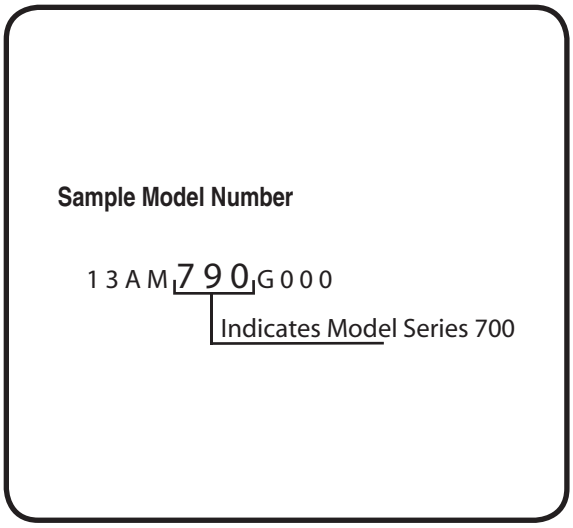


Figure 1-2

FastAttach™ Twin Bag Grass Collector

The Model 190-180 and 190-182 Twin Bag Grass Collector is a grass collection system designed for use on all MTD 38", 42" and 46" lawn tractors.

The instructions in this manual are divided into sections. Carefully read all sections pertaining to your model of rider, and study the illustrations to ensure proper installation and usage of this attachment. Read and observe all WARNING, NOTES and IMPORTANT statements. They are included to provide for the protection of the equipment installer and user, and to ensure the prolonged service life of the equipment.

NOTE: References to LEFT and RIGHT indicate the left and right sides of the tractor when facing forward in the operator's position. Reference to the FRONT indicates the grille end; to the REAR, the rear end of the rider.

Determine The Model of Your Rider

Since this manual is designed for installation of your new bagger on several different rider units, it is important for you to determine which model of rider you have. Therefore you will know which set of instructions in the following pages to follow.

To determine which model of rider you have, you will need to locate the rider's model plate, located under the seat, as in Fig. 1-1. Simply flip the seat up and locate the model plate, which will consist of an 11 digit/letter model number and a serial number. For ease in this installation and for future use, copy your rider's model number & serial number below now:

Rider Model Number:__ __ __ __ ▒ ▒ ▒ __ __ __ __

Rider Serial Number:_____

The 5th, 6th & 7th numbers from the left in your model number determine your rider's model series. See Fig. 1-2.

When you fill in your model number in the space above, the actual model series number should fall into the gray shaded area.

Now that you have determined what model rider you are attaching this grass bag collection system to, follow the instructions on the following pages according to your model of rider.

1

Rider Model Identification

NOTE:
References to LEFT and RIGHT indicate the left and right sides of the tractor when facing forward in the operator's position. Reference to the FRONT indicates the grille end; to the REAR, the rear end of the rider.

2

Carton Contents

If you are missing any parts, please do not contact the retailer where you purchased this unit, call MTD directly at 1-330-220-4MTD or toll free at 1-800-800-7310.

CONTENTS OF CARTON

Before beginning installation, remove all parts from the carton to make sure everything is present. Carton contents are listed below and shown in Fig. 2-1.

One Chute Tube
One Discharge Chute Assembly
Two Grass Bag Assemblies
Grass Catcher Support Brackets
One Support Tube
One Grass Catcher Cover Assembly
One Mounting Bracket
*Blades *(Included in 46" Bagger Kits)*

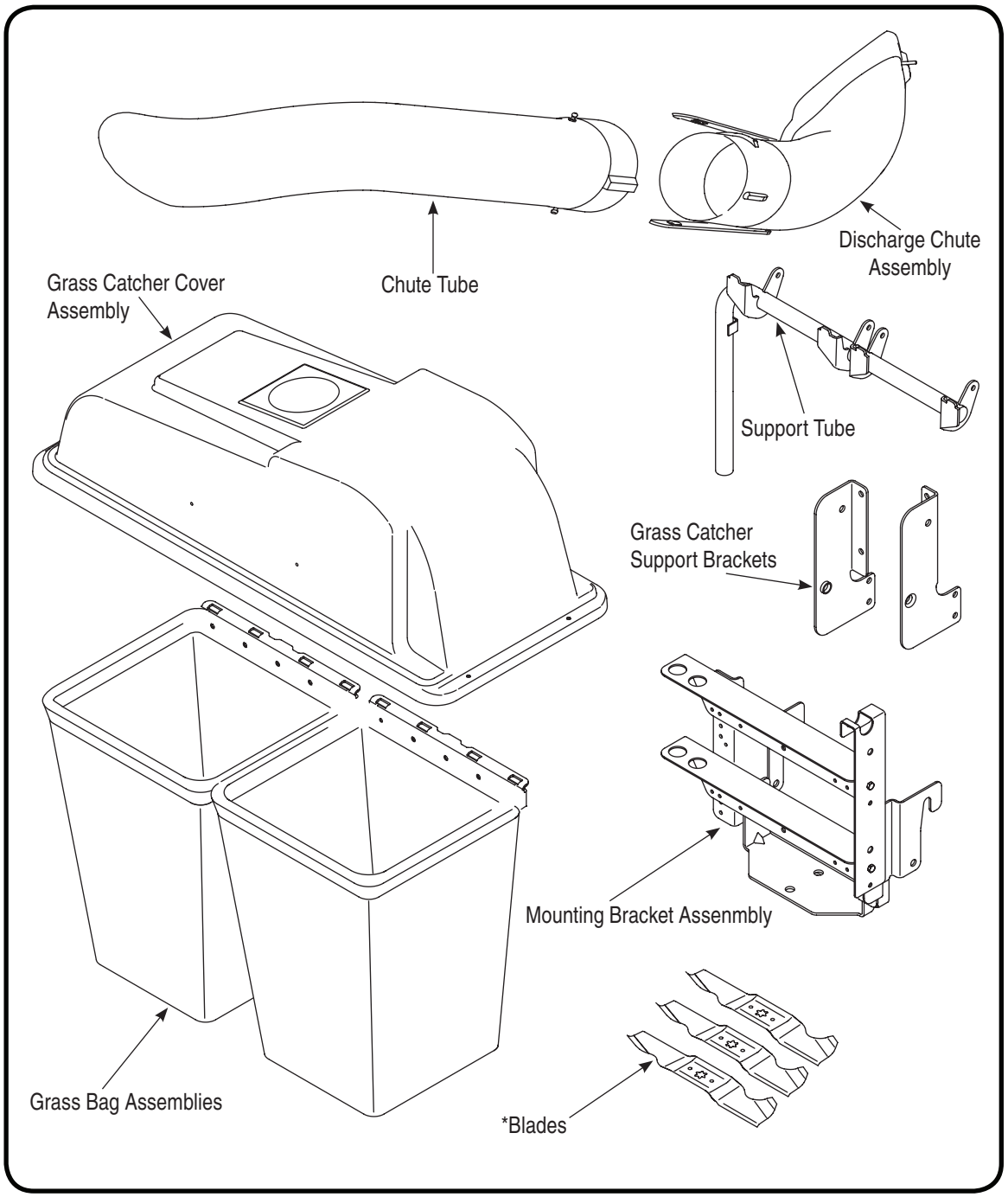


Figure 2-1

*Included with Bagger Kits for 46" decks.

CONTENTS OF HARDWARE PACK

This grass collector kit is shipped with a hardware pack enclosed. This hardware pack may contain extra parts for installation on a different rider from which you have. Please check your hardware pack against the illustration below.

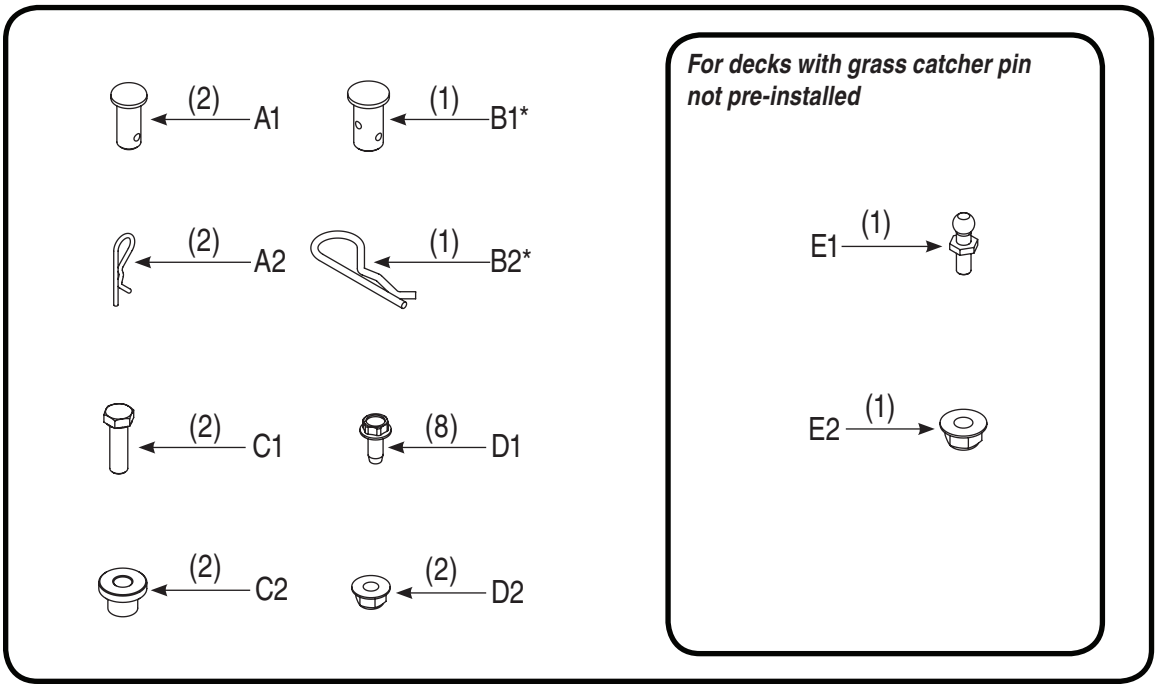


Figure 2-2 (#) = Quantity

NOTE: Each item has been identified above for ease of assembly, and the letter code assigned here is maintained in assembly instructions.

* The clevis pin (B1) and hairpin clip (B2) may come pre-installed in the hitch-plate assembly from the factory. In that case it will not be included in the hardware pack, but pre-installed in the hitch-plate.

2

Carton Contents

If you are missing any parts, please do not contact the retailer where you purchased this unit, call MTD directly at 1-330-220-4MTD or toll free at 1-800-800-7310.

NOTE:
Each item has been identified in above for ease of assembly, and the letter code assigned here is maintained in assembly instructions.

(#) = *Quantity*

3

Attaching Bracket Assembly

Model Series 600

IMPORTANT:
Before assembly, place the tractor on a firm, level surface, disengage the PTO, stop the tractor engine and set the parking brake.

NOTE:
There are two holes in the clevis pin. Be sure to insert the hairpin clip in the upper hole to properly secure the bracket assembly to the hitch plate.

Attaching The Bracket Assembly

Model Series 600

IMPORTANT: ***Before assembly, place the tractor on a firm, level surface, disengage the PTO, stop the tractor engine and set the parking brake.***

1. For convenience, pivot the seat forward and leave it in that position until the grass collector is fully mounted and assembled.
2. Position the hooked ends of the bracket assembly over the shoulder bolts (1). Swing in the bottom of the bracket assembly down and in (2) over the hitch plate and aligning with the hole on the hitch plate. See Fig. 3-1.
3. Insert the clevis pin (B1 in Fig. 2-2) through the aligned holes in both the bracket assembly and the hitch plate and secure with the hairpin clip (B2 in Fig. 2-2). Refer to Figure 3-2.

NOTE: There are two holes in the clevis pin. Be sure to insert the hairpin clip in the upper hole to properly secure the bracket assembly to the hitch plate.

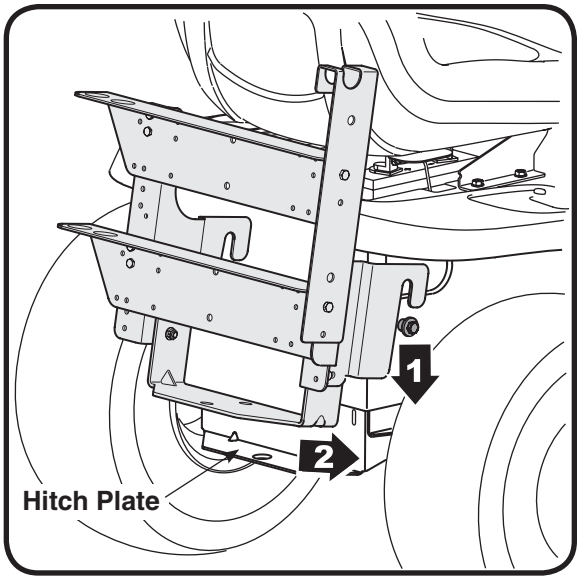


Figure 3-1

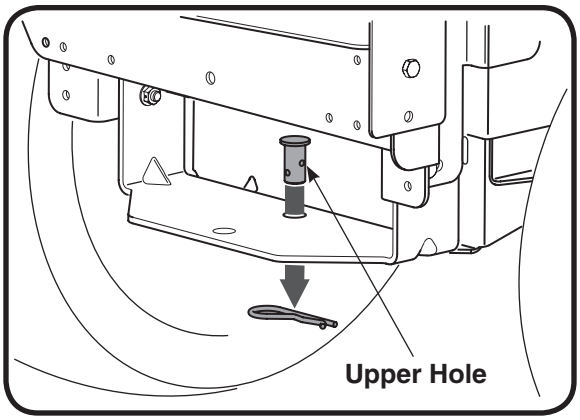


Figure 3-2

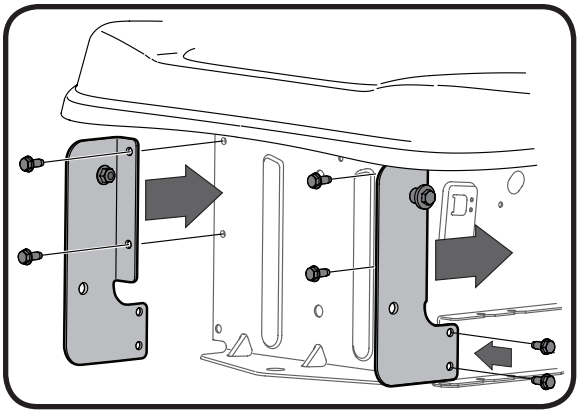


Figure 3-3

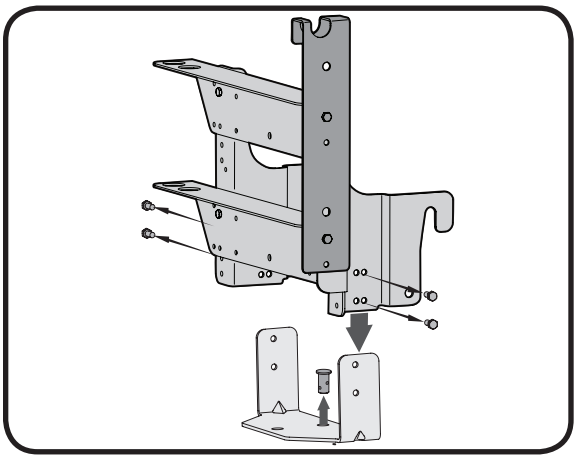


Figure 3-4

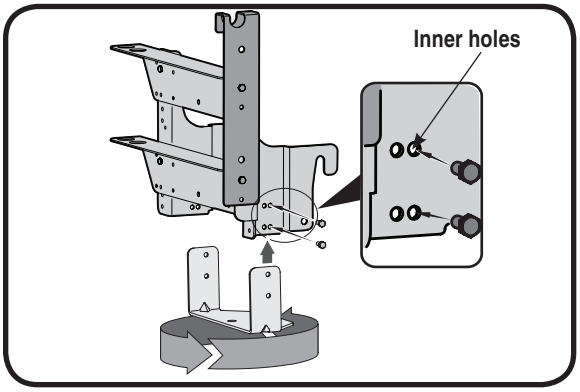


Figure 3-5

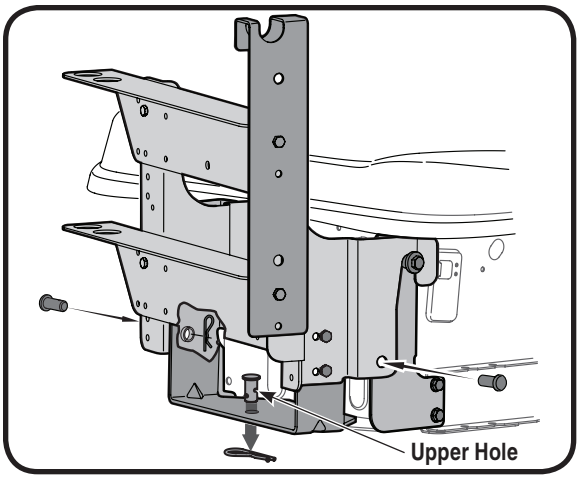


Figure 3-6

Assembling Support Brackets

Model Series 700

1. Locate the eight self-tapping screws supplied in your hardware pack (D1 from Fig. 2-2). Attach the right hand grass catcher support bracket using four of the supplied screws in position as shown in Fig. 3-3. Place the left hand grass catcher support bracket in position and secure with the other four screws.

NOTE: For easier installation, first align and start all four screws in each bracket before tightening.

2. Insert a hex bolt (C1 in Fig. 2-2) through a shoulder spacer, (C2 in Fig. 2-2), and secure with a 3/8" Hex FlangeLock Nut (D2 in Fig. 2-2). Tighten securely. Repeat on other side.

NOTE: *If the grass collection system is removed for any reason, it is not necessary to remove the support brackets from the tractor.*

Attaching The Bracket Assembly

1. Remove the two nuts and screws on each side of the mounting bracket holding the hitch plate. See Fig. 3-4.

NOTE: The clevis pin and hairpin clip may come pre-installed in the hitch-plate from the factory. If this is the case, remove the clevis pin now by removing the hairpin clip and lifitng the clevis pin out as seen in Fig. 3-4.

2. Rotate the hitch plate 180° from its original position. Re-insert the four bolts through mounting bracket and hitch plate frame and secure with nuts removed earlier. Use the inner holes (closest to the mounting hooks) on the mounting bracket. Refer to Fig. 3-5.

3. Position the hooked ends of the mounting bracket assembly to the outside of the support bracket and over the shoulder bolts on both sides. Secure each mounting bracket with a clevis pin (A1 from Fig. 2-2) and hairpin clip (A2 from Fig. 2-2) from the hardware pack. See Fig. 3-6.

4. Insert the clevis pin (B1 in Fig. 2-2) through the aligned holes in both the bracket assembly and the hitch plate and secure with the hairpin clip (B2 in Fig. 2-2). See Fig. 3-6.

IMPORTANT: ***There are two holes in the clevis pin. Be sure to insert the hairpin clip in the upper hole to properly secure the bracket assembly to the hitch plate.***

3

Attaching Support Bracket & Bracket Assembly

Model Series 700

NOTE:
If the grass collection system is removed for any reason, it is not necessary to remove the support brackets from the tractor.

The clevis pin and hairpin clip may come pre-installed in the hitch-plate from the factory. If this is the case, remove the clevis pin now by removing the hairpin clip and lifitng the clevis pin out.

IMPORTANT:
There are two holes in the clevis pin. Be sure to insert the hairpin clip in the upper hole to properly secure the bracket assembly to the hitch plate.

4

Attaching Grass Bags & Grass Bag Cover

All Model Series

600 & 700

NOTE:
Insert the clevis pins from the outside in as shown in the inset images of Fig. 4-4.

NOTE:
It is very important to maintain this order and direction while installing these hardware pieces. After installation, make sure that the grass bag cover pivots on the support tube and opens.

Attaching Grass Bags & Grass Bag Cover

1. Place the support tube in position on the rear of unit by sliding the support tube down through the holes in the left side of the bracket assembly. Use the inside hole on the bracket assembly regardless of what size deck your tractor is equipped with. Refer to Fig. 4-1.
2. Attach the grass bags by hooking them onto the grass bag bracket using the slots in the grass bag and the tabs on the grass bag bracket as shown in Fig. 4-2.
3. Remove both clevis pins, belleville washers and hairpin clips from the hinges of the grassbag cover.
4. Place the grass bag cover on top of the grass bags and align the holes on the hinges of the grass bag cover with the corresponding holes on the support tube assembly. See Fig. 4-3.
5. Reinsert the clevis pins previously removed through the hinge on the support tube assembly and then through the grass bag cover. See Fig. 4-4.
6. Secure with belleville washer and hairpin clip with the crown side of the washer going against the hairpin clip. See inset images in Fig. 4-4.
7. Repeat with the second set of hardware through the second hinge of the grass bag and the tube assembly from the opposite direction.

NOTE: Insert the clevis pins from the outside in as shown in the inset images of Figure 4-4.

NOTE: It is very important to maintain this order and direction while installing these hardware pieces. After installation, make sure that the grass bag cover pivots on the support tube and opens.

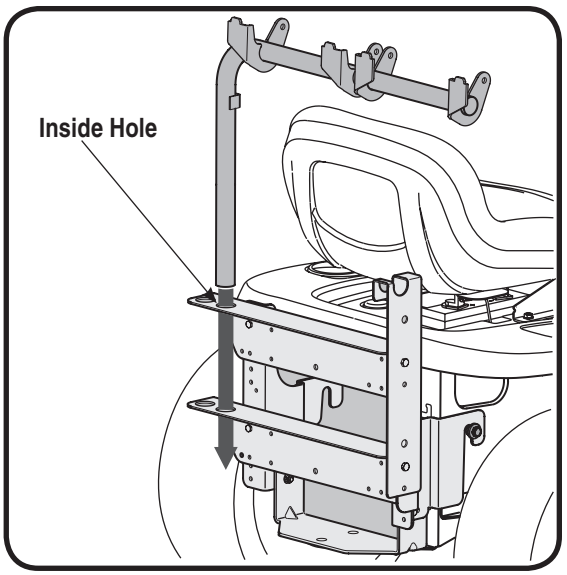


Figure 4-1

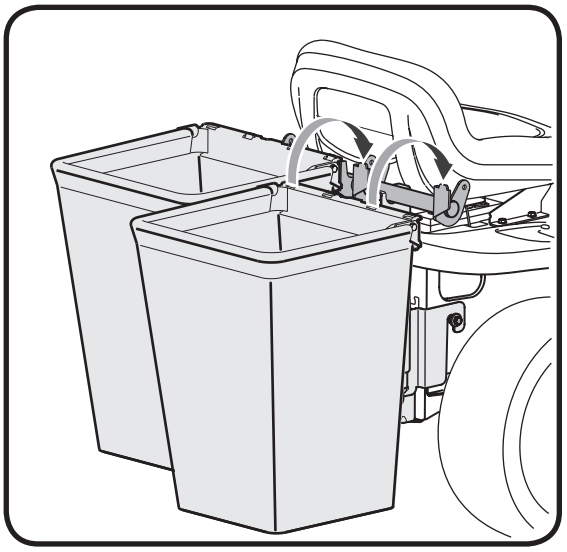


Figure 4-2

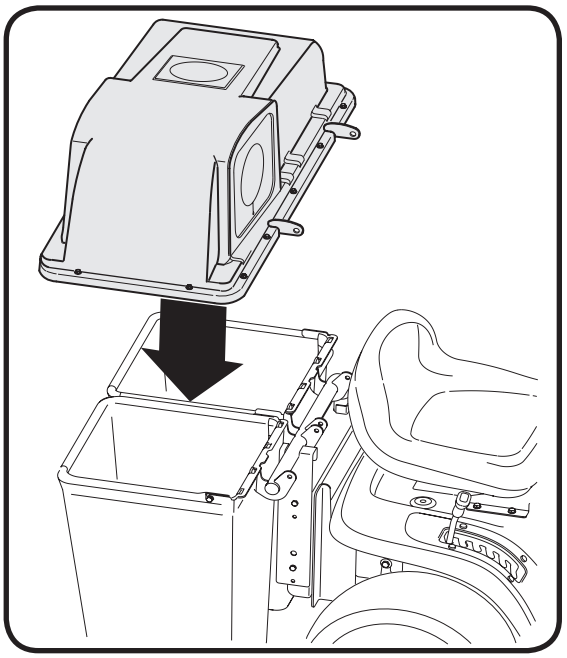


Figure 4-3

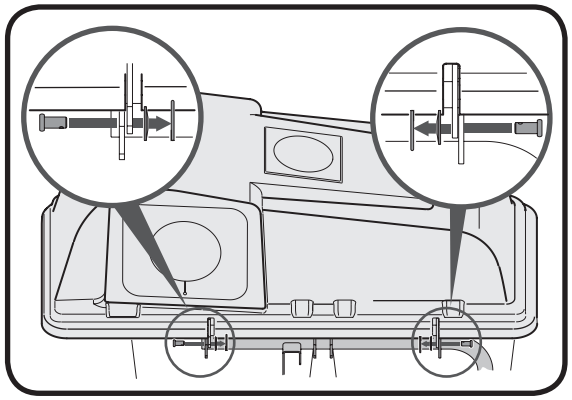


Figure 4-4

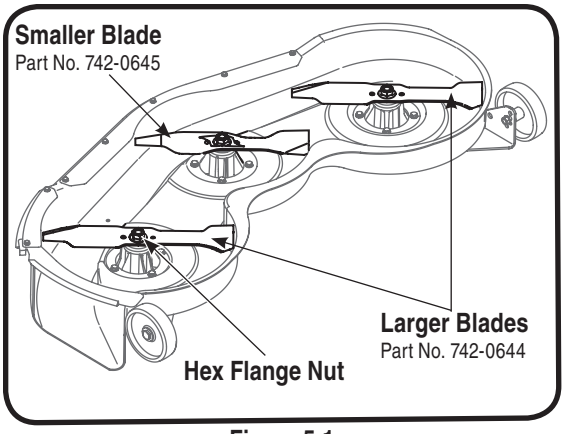


Figure 5-1

Attaching The Blades

NOTE: If your tractor is equipped with a 46" cutting deck, three 2-in-1 cutting blades are included with this kit. For improved bagging performance, install these blades on your tractor using the following instructions.

Remove the blades from your tractor's cutting deck as follows:

1. Remove the cutting deck from beneath the tractor, *(refer to Deck Removal in the* **MAINTENANCE** *section of your tractor's operator's manual for detailed instructions)* then gently flip the deck over to expose its underside.
2. Place a block of wood between the center deck housing baffle and the cutting blade to act as a stabilizer, keeping the blades from turning when you loosen the hex flange nuts.
3. Use a 15/16" wrench to remove the hex flange nut that secures the blade to the spindle assembly.

NOTE: The hex flange nut has a normal *(right-handed)* thread pattern. Do NOT attempt to force the nut in the incorrect direction. Doing so may damage the nut and create a safety hazard.

4. Install the new blades packed with the bagger. Be sure to install the blade with the side of the blade marked "Bottom" *(or with a part number stamped in it)* facing the ground when the rider is in the operating position.
5. Mount the SMALLER of the three blades to the CENTER spindle. The remaining two blades are interchangeable. See Fig. 5-1.
6. Use a torque wrench to tighten the blade spindle hex flange nut to between 70 and 90 foot-pounds.
7. Remount the cutting deck.

5

Attaching The Blades

46-Inch Cutting Deck Models Only

NOTE:
If your tractor is equipped with a 46" cutting deck, three 2-in-1 cutting blades are included with this kit. For proper bagging performance, install these blades on your tractor using the following instructions.

NOTE:
The hex flange nut has a normal *(right-handed)* thread pattern. Do NOT attempt to force the nut in the incorrect direction. Doing so may damage the nut and create a safety hazard.

6

Attaching Discharge Chute

All Model Series

NOTE:

The retainer strap is fitted at position A on the discharge chute. However, on older models of tractors, you will have to change the position of the strap depending on the location of the grass catcher pin on the deck. Remove the retainer strap from position A on the discharge chute to position B or C corresponding to the position of the grass catcher pin at A, B or C on the deck. See Fig. 6-3.

Attaching Discharge Chute

1. On some older models, a clip is already installed on the cutting deck next to the discharge chute opening in position A, B, or C, as seen in Fig. 6-1. If this is the case, the clip must be removed and a grass catcher pin installed.
2. Pin Installation: A grass catcher pin (E1 in Fig. 2-2) and nut (E2 in Fig. 2-2) have been supplied in the hardware pack. First remove the clip (if present), as seen in Fig. 6-2A, by removing the nut and bolt. Then attach the grass catcher pin as seen in Fig. 6-2B. Make sure to secure the pin tightly.
3. Some units may not have clip, but will have an open hole for pin installation. In this case, install the grass catcher pin from the hardware pack in the available hole.
4. You will then need to position the retainer strap on the discharge chute to correspond with the hole and pin. See Fig. 6-3 for retainer strap positioning.

NOTE: The retainer strap is fitted at position A on the discharge chute. However, on older models of tractors, you will have to change the position of the strap depending on the location of the grass catcher pin on the deck. Remove the retainer strap from position A on the discharge chute to position B or C corresponding to the position of the grass catcher pin at A, B or C on the deck. See Fig. 6-3.

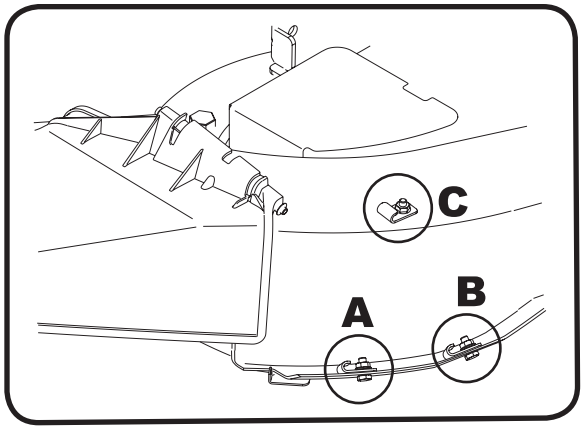


Figure 6-1

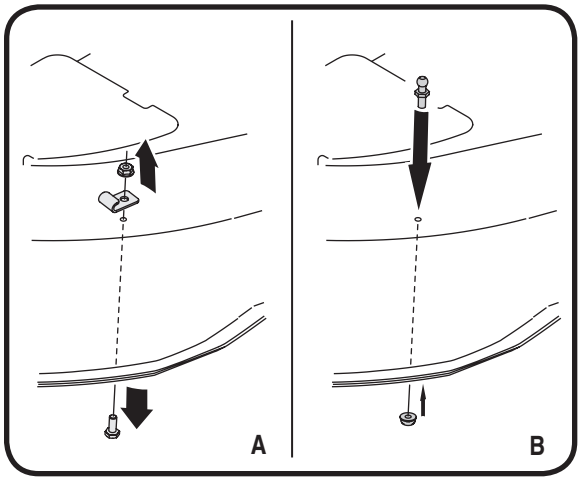


Figure 6-2

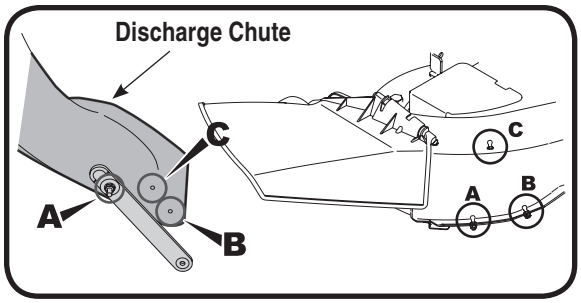


Figure 6-3

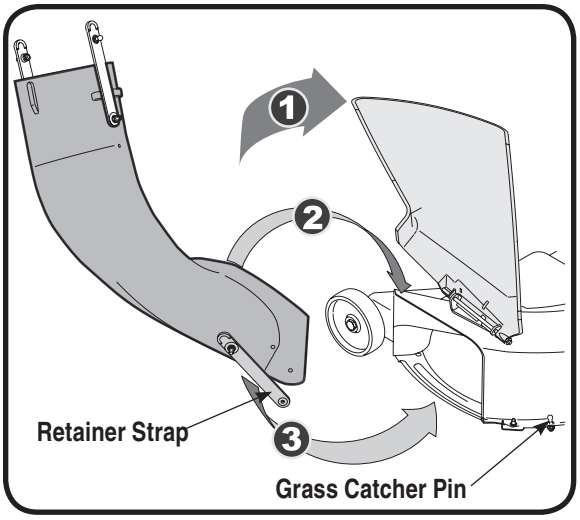


Figure 6-4

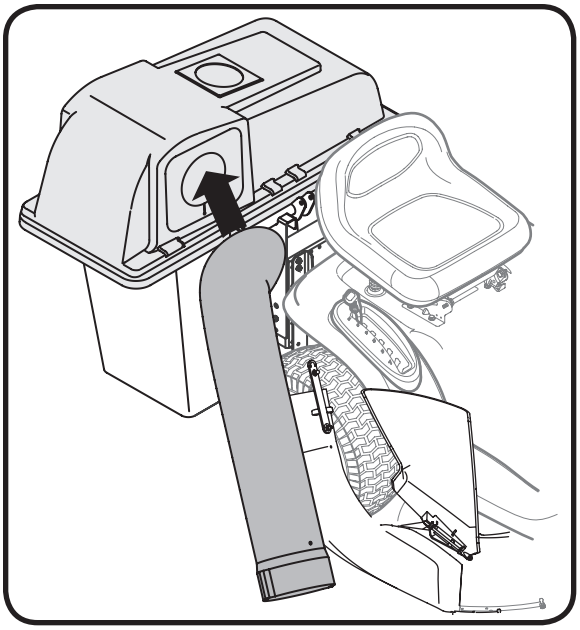


Figure 6-5

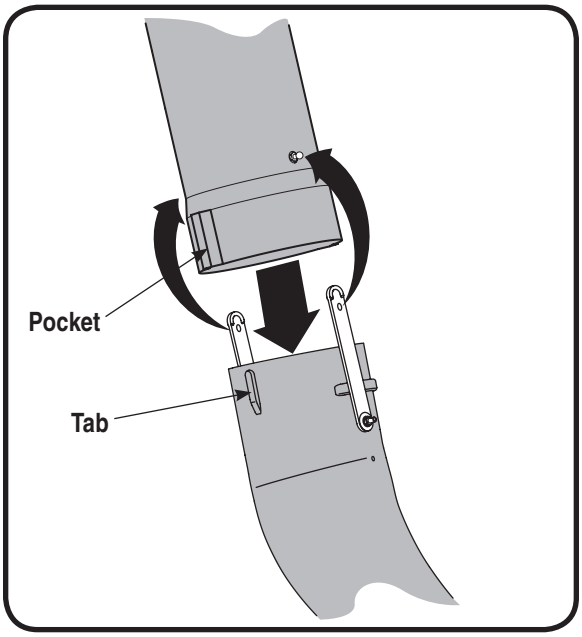


Figure 6-6

Attaching Discharge Chute

All Model Series

1. Raise the deck to its highest position.
2. Raise the chute deflector on the deck and hold it while you position the discharge chute over the chute opening.
3. Place the top rear edge of the discharge chute over the top rear edge of the chute opening.
4. Push down on the discharge chute so that its front bottom edge rolls around the bottom of the deck, then slide the chute forward to the stop on the deck. See Fig. 6-4.
5. Lock the discharge chute in position by hooking the retainer strap over the grass catcher pin on the deck. See Fig. 6-4.
6. Insert the curved end of chute tube into the hole in the grass bag cover. See Fig. 6-5.
7. Place the lower end of the chute tube over the discharge chute so that the tabs on the discharge chute fits into the pockets on the chute tube. See Fig. 6-6.
8. Secure by hooking the two retainer straps of the discharge chute to the pins on the chute tube. See Fig. 6-6.

Bagger Usage

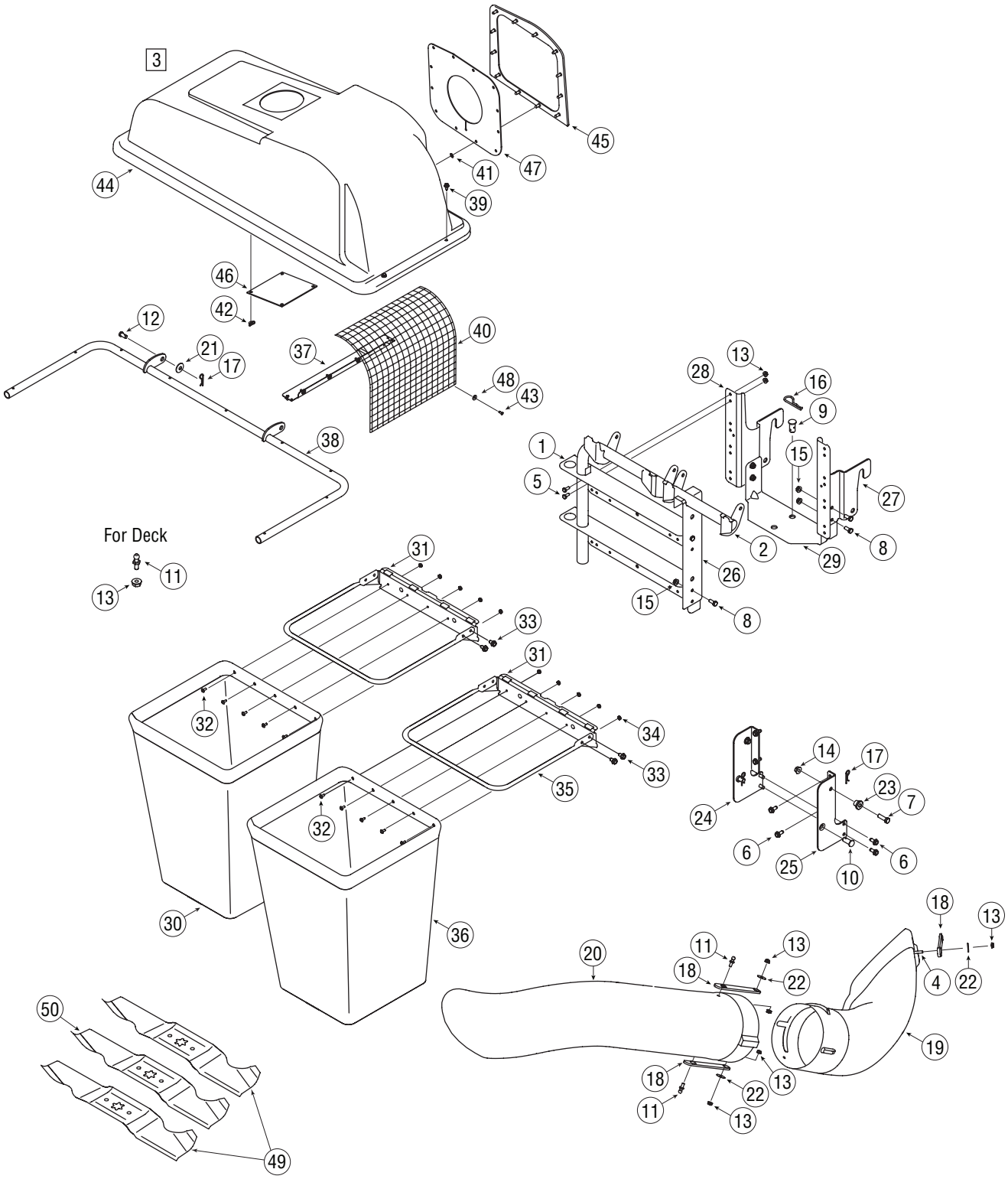
All Model Series

NOTE: When both grass bags are full, place the tractor on a firm, level surface, disengage the PTO, turn the tractor engine off and set the parking brake.

1. Flip Seat up.
2. Lift up grass bag cover. Do not remove the chute tube assembly from the tractor.
3. Remove the grass bags by lifting these up and moving the bags away from the support tube assembly.
4. Empty the grass clippings at a proper disposal sight, use the handle at the bottom of each grass bag. Holding the bag firmly, empty the contents
5. Replace grass bags, close lid, flip down seat, restart your tractor and resume cutting your grass.

NOTE:

When both grass bags are full, place the tractor on a firm, level surface, disengage the PTO, turn the tractor engine off and set the parking brake.


3
For Deck

7

Part List: Rear Twin Bagger

REF NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	16587D	Support Bracket: Bagger
2	16592	Support Tube Assembly
3	664-04017	Grass catcher Cover Assy. *(includes Ref. 37 - 48)*
4	710-0597	Screw 1/4-20 x 1”
5	710-0751	Hex Head Screw 1/4-20 x .62
6	710-1260A	Self-Tap. Screw 5/16-18 x .75
7	710-3005	Hex Hd. Screw, 3/8-16 x 1.25
8	710-3008	Hex Hd. Screw, 5/16-18 x .75
9	711-0309A	Clevis Pin, .62 Dia.
10	711-0310	Clevis Pin, .50 x 1.18
11	711-04069	Grass Catcher Pin 1/4-20
12	711-1421	Clevis Pin, 3/8 x .75
13	712-04064	Hex Flange Lock Nut, 1/4-20
14	712-04065	Hex Flange Lock Nut, 3/8-16
15	712-3004A	Hex Flg. Lock Nut, 5/16-18
16	714-0117	Hairpin Clip
17	714-0145	Click Pin
18	723-04008A	Chute Strap
19	731-04153	Discharge Chute 38”/42” Dk.
	731-04159	Discharge Chute 46” Deck
20	731-0899E	Chute Tube 38”/42” Deck
	731-0926B	Chute Tube 46” Deck
21	736-0331	Bell Washer
22	736-3092	Flat Washer
23	738-04058	Shoulder Spacer
24	783-04919	Mounting Bracket, LH

REF NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION
25	783-04968	Mounting Bracket, RH
26	783-0601	Mounting Bracket
27	783-0673B	Mounting Bracket RH
28	783-0764B	Mounting Bracket LH
29	783-0765	Bracket: Cross Support
30	764-0221	Catcher Bag Assembly *(Includes Ref. 31 - 36)*
31	16591A	Bag Hanger Bracket
32	710-0473	Machine Screw, , #10-24 x .5
33	710-0604A	Self-tap. Scr., 5/16-18 x .625
34	712-0272	Hex Sems Nut, #10-24
35	749-0701A	Grass Bag Frame
36	764-0221	Grass Catcher Bag
37	16595B	Screen Mounting Bracket
38	16596	Hinge Assembly
39	710-1652	Self-Tap. Screw 1/4-20 x .625
40	720-04017	Grass catcher Sceen
41	726-0233	Push Nut, .25 x .50
42	726-0258	Zip Twist Fastener
43	728-0123	Pop Rivet, 3/16 x .450
44	731-04167	Double Grassbag Cover
45	731-04189	Grassbag Hopper Seal
46	731-0824A	Plastic Plate, 1/8 x 5.6
47	735-04020	Grassbag Hopper Seal
48	736-0400	Flat Washer, .194 x .62 x .063
49	742-0644*	2-in-1 Blade 16.28” 46” Deck
50	742-0645*	2-in-1 Blade 14.88” 46” Deck

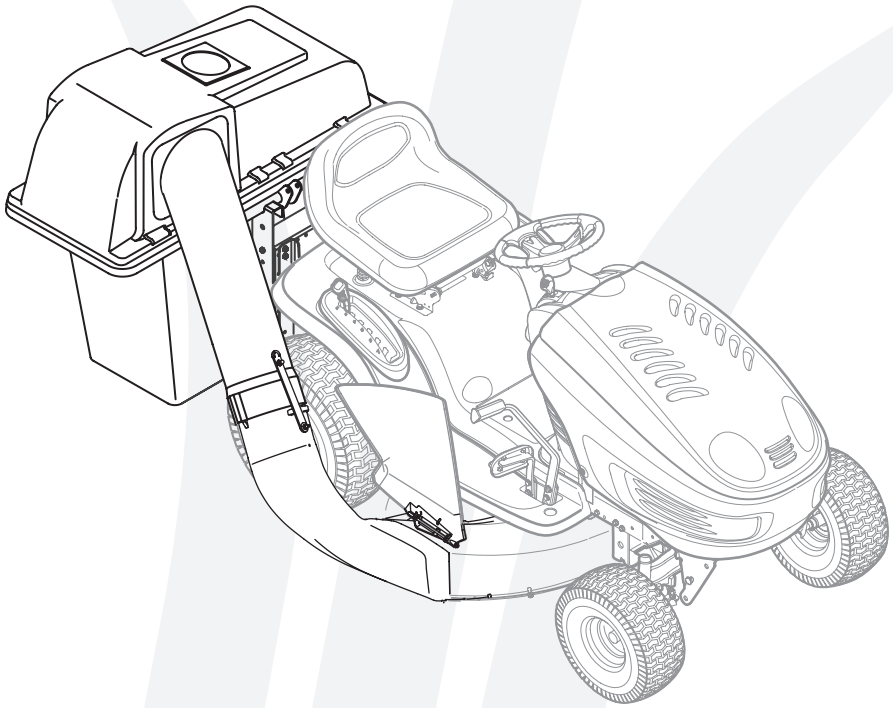
***** Blades included with 46” cutting deck bagger kits only!

For parts and/or accessories please call 1-800-800-7310, or 1-330-220-4683.

www.mtdproducts.com

MANUAL DEL OPERADOR

Kit de embolsado posterior doble



Modelos 190-180 & 190-182

IMPORTANTE

LEA CON ATENCIÓN LAS REGLAS DE SEGURIDAD E INSTRUCCIONES ANTES DE OPERAR LA UNIDAD

IMPRESO EN ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

MTD LLC. APARTADO POSTAL 361131 CLEVELAND, OHIO 44136-0019

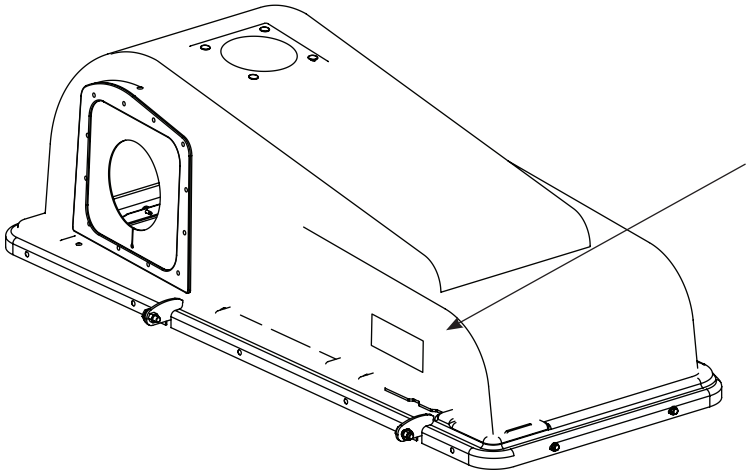
Este Manual del Operador es una parte importante de su nuevo colector de césped. Le ayudará a montar, preparar y mantener la unidad para obtener los mejores resultados. Por favor, lea y comprenda el contenido del manual.

Búsqueda y registro del número de modelo

ANTES DE COMENZAR A MONTAR SU NUEVO EQUIPO,

por favor ubique la placa de modelo y copie la información de la misma en el Manual de Operador para referencia futura. La información contenida en la placa del modelo es muy importante en caso de necesitar ayuda de nuestro Departamento de Asistencia al Cliente o del distribuidor autorizado.

Puede ubicar la misma mirando en la parte delantera, lado izquierdo, de la cubierta de la tolva plástica para recorte de césped, según se muestra a continuación:



Número de modelo _____ Número de serie _____

MTD For A Growing World.®

www.mtdproducts.com

MTD LLC
P.O. BOX 361131
CLEVELAND, OH 44136
330-220-4683
800-800-7310

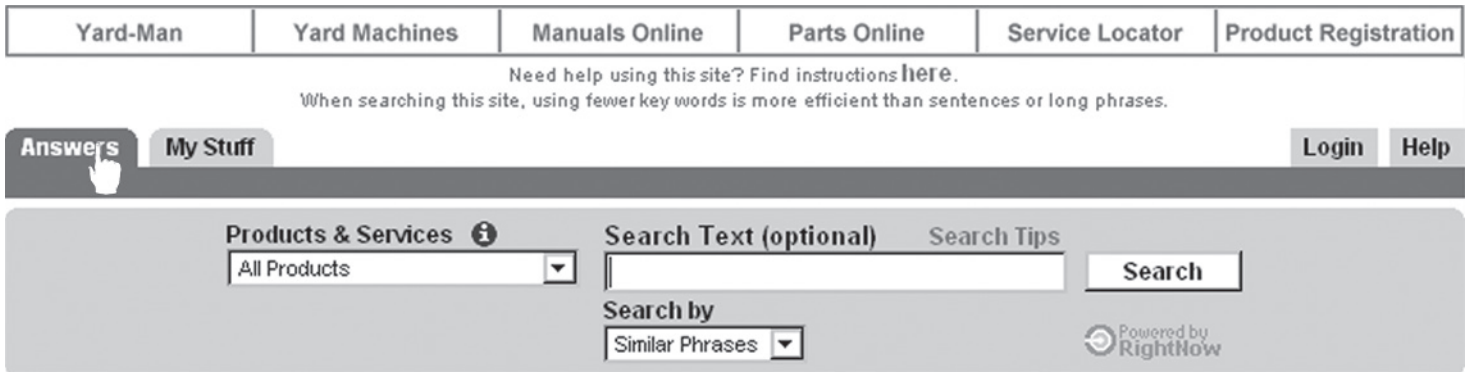
*Ubique la placa de modelo en su embolsadora y copie la información de la misma en el espacio provisto más arriba para referencia futura

Asistencia al cliente

Por favor, *NO* devuelva la unidad al minorista a quien se la adquirió sin ponerse en contacto primero con el Departamento de Asistencia al Cliente.

En caso de tener problemas para montar este producto o de tener dudas con respecto a los controles, funcionamiento o mantenimiento del mismo, puede solicitar la ayuda de expertos. Elija entre las opciones que se presentan a continuación:

- Visite **mtdproducts.com**. Haga clic en la opción Service & Support (Servicio y Asistencia) del menú.
- Comuníquese por teléfono con un **Representante de Asistencia al Cliente** al 1-800 -800-7310.
- Por favor tenga a mano el número de modelo y el número de serie de su unidad cuando llame. Consulte la sección anterior para obtener esta información. Se le solicitará que ingrese el número de serie para poder procesar su llamada.



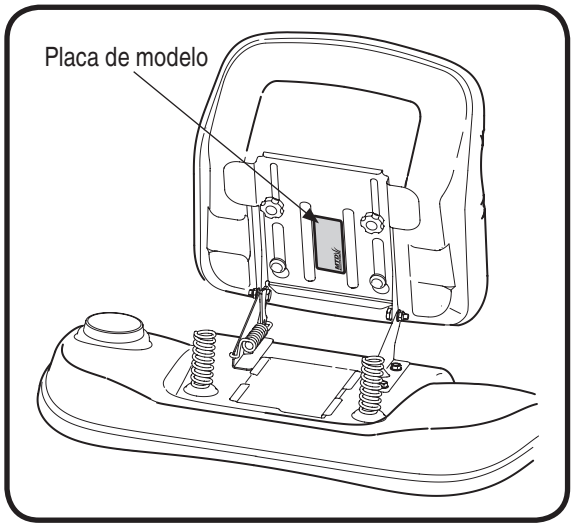


Figura 1-1

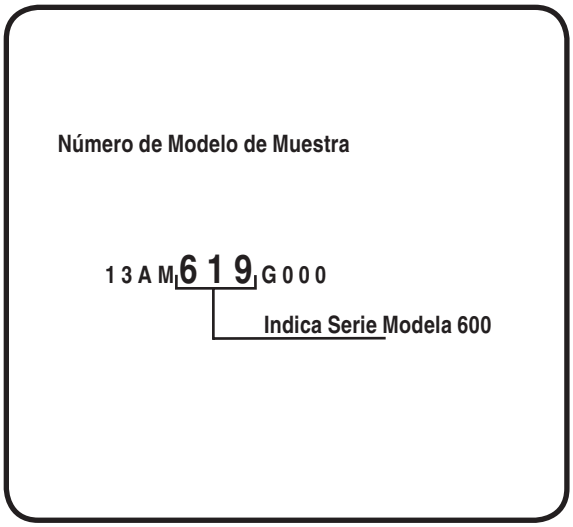


Figura 1-2

Colector de césped FastAttach™ con sistema de bolsa doble

Este Modelo 190-180 & 190-182 Coleccionista de Hierba de Bolso de Gemelo es un sistema de colección de hierba diseñado para el uso en todo MTD 38", 42" & 46" tractores.

Las instrucciones de este manual se dividen en secciones. Lea con atención todas las secciones y estudie las ilustraciones para asegurar una adecuada instalación y uso de este aditamento. Lea y observe todas las declaraciones de ADVERTENCIA y PRECAUCIÓN. Se las ha incluido para proporcionar protección al instalador y al usuario del equipo, y para asegurar una prolongada vida de servicio del equipamiento.

NOTA: Las referencias relativas a los lados IZQUIERDO y DERECHO indican los lados izquierdo y derecho del tractor mirando hacia adelante desde la posición del operador. La referencia al FRENTE indica el extremo de la parrilla; la referencia al lado POSTERIOR indica el extremo trasero del tractor.

Determine el modelo de la podadora tractor

Como este manual ha sido diseñado para la instalación de la nueva embolsadora en diversas unidades de podadora tractor, es importante que determine cuál es el modelo de podadora tractor que usted posee. De ese modo usted sabrá cuál es el grupo de las siguientes instrucciones que deberá observar.

Para determinar cuál es el modelo de podadora tractor que usted posee, será necesario que ubique la placa de modelo de la podadora tractor que se encuentra debajo del asiento. Simplemente levante el asiento y ubique la placa de modelo, la cual comprende un número de modelo de 11 dígitos/ letras y un número de serie. Para facilitar la instalación y para uso futuro, copie el número de modelo y el número de serie de la podadora tractor a continuación:

Tractor modelo número:__ __ __ __ ▮▮▮ __ __ __ __

Podadora tractor serie número:_____

Los números 5º, 6º y 7º de la izquierda en el número de modelo determinan la serie del modelo de podadora tractor. Vea la Fig. 1-2.

Cuando complete el número de modelo en el espacio que se suministra más arriba, el número de serie concreto del modelo debe quedar en el área sombreada en gris.

Ahora que ha determinado cuál es el modelo de podadora a la cual usted va a adosar este sistema de recolección de pasto, observe las instrucciones de las siguientes páginas de acuerdo con el modelo de podadora tractor que posee.

1

Identificación del modelo de podadora tractor

NOTA: Las referencias relativas a los lados IZQUIERDO y DERECHO indican los lados izquierdo y derecho del tractor mirando hacia adelante desde la posición del operador. La referencia al FRENTE indica el extremo de la parrilla; la referencia al lado POSTERIOR indica el extremo trasero del tractor.

CONTENIDO DE CARTÓN

Antes de la instalación que comienza, quite todas las partes del cartón para asegurarse que todo está presente. Los contenido de cartón son puestos en una lista abajo y mostrados en la Figura 2-1.

Un Tubo de Tolva	Un Tubo de Tolva
Una Asamblea de Tolva de Descarga	Una Asamblea de Tolva de Descarga
Dos Asambleas de Bolso de Hierba	Dos Asambleas de Bolso de Hierba
Escuadras de Soporte de Receptor de Hierba	*Láminas *(Incluido con equipos bagger para 46" Cubiertas)*

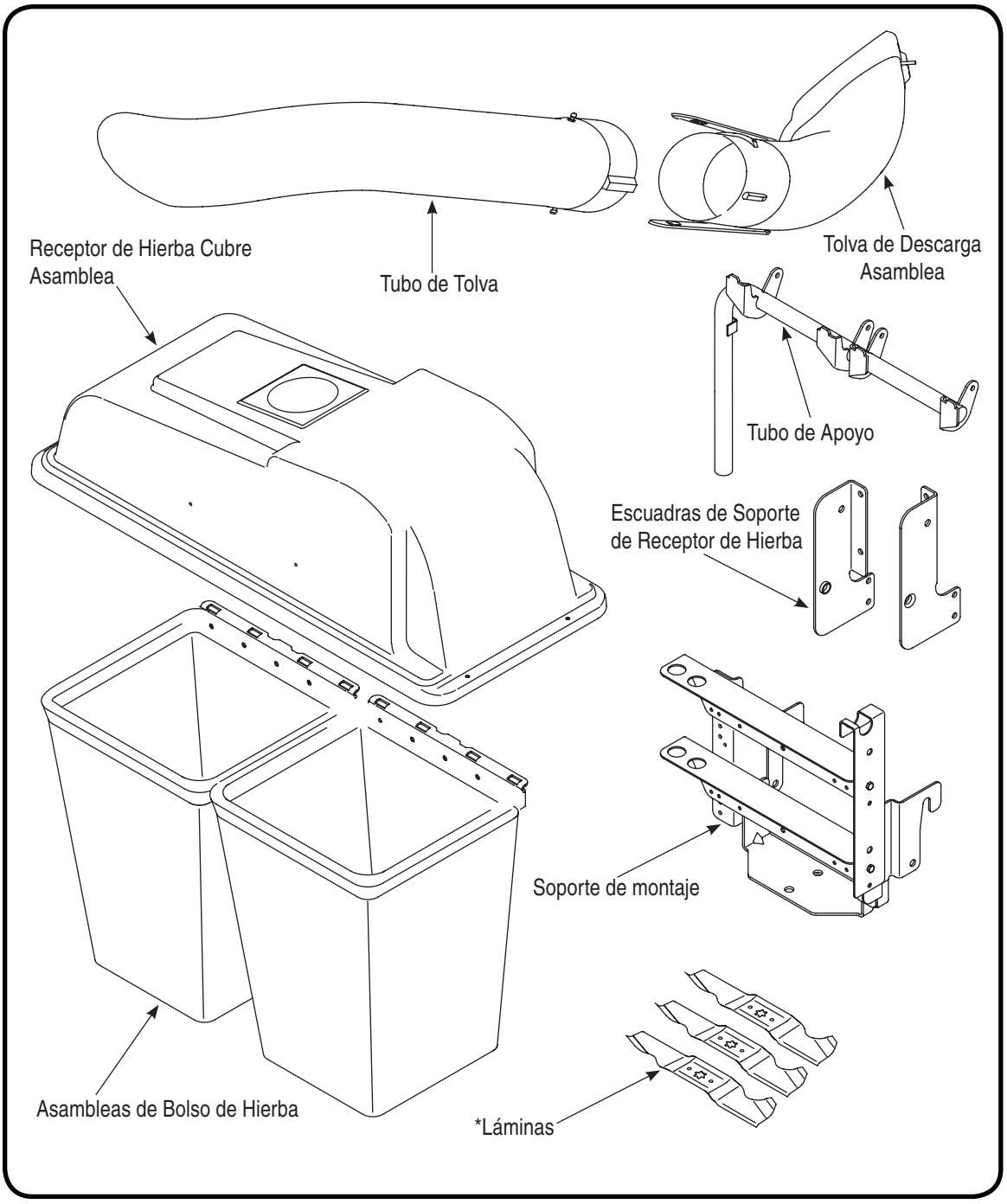


Figura 2-1

2

Contenido de la caja

Si le faltan piezas, por favor, no contacte al minorista a quien usted adquirió la unidad. Llame directamente a MTD al 1-330-220-4MTD o comuníquese de forma gratuita al 1-800-800-7310

2

Contenido de la caja

Si le faltan piezas, por favor, no contacte al minorista a quien usted adquirió la unidad. Llame directamente a MTD al 1-330-220-4MTD o comuníquese de forma gratuita al 1-800-800-7310

NOTA:
Para facilitar el ensamblado se ha identificado cada uno de los elementos mencionados arriba, y el código de letra aquí asignado se mantiene en las instrucciones para el ensamblado.

CONTENIDO DE PAQUETE DE HARDWARE

Este equipo de coleccionista de hierba es transportado con un paquete de hardware encerrado. Este paquete de hardware puede contener extra partes para la instalación en un jinete diferente del cual usted tiene. Por favor compruebe su paquete de hardware contra la ilustración abajo.

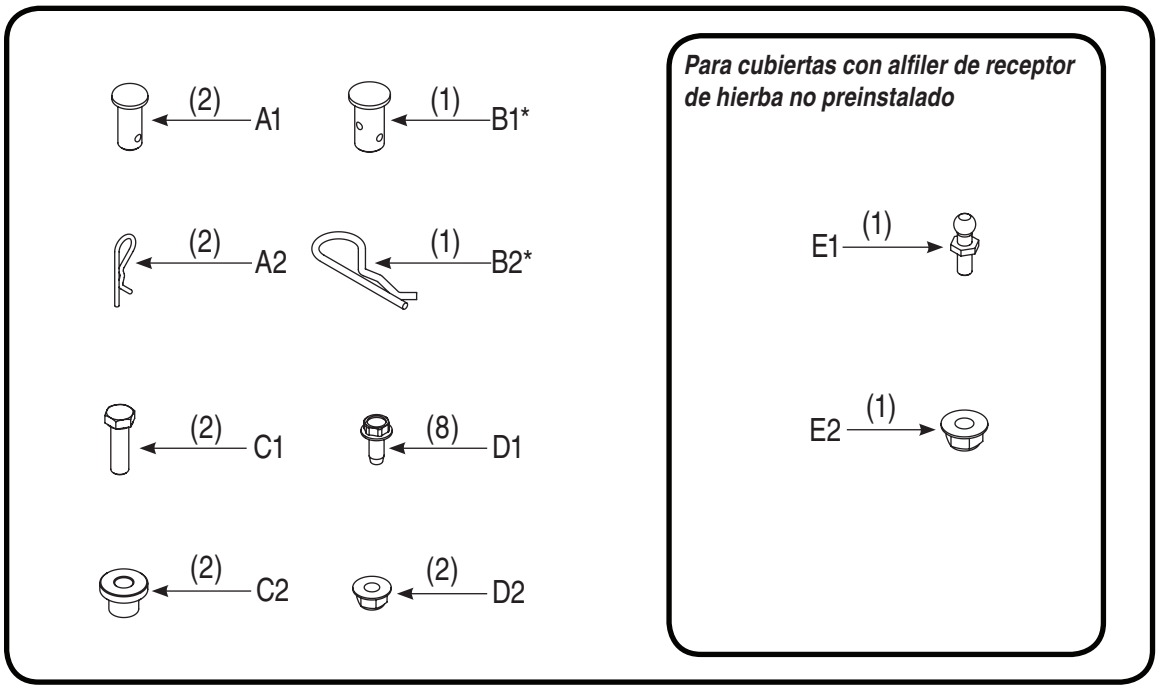


Figura 2-2 (#) = Cantidad

NOTA: Para facilitar el ensamblado se ha identificado cada uno de los elementos mencionados arriba, y el código de letra aquí asignado se mantiene en las instrucciones para el ensamblado.

* El alfiler de clevis (B1) y clip de horquilla (B2) puede venir preinstalado a la asamblea de plato de tirón de la fábrica. En esto caso no será incluido en el paquete de hardware, pero preinstalado en el plato de tirón.

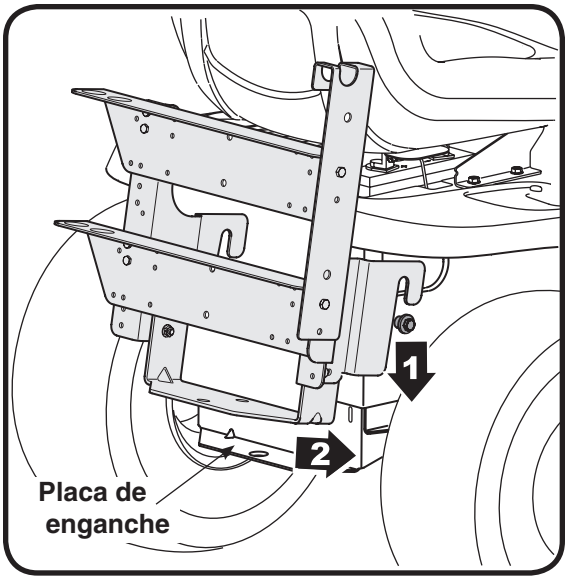


Figura 3-1

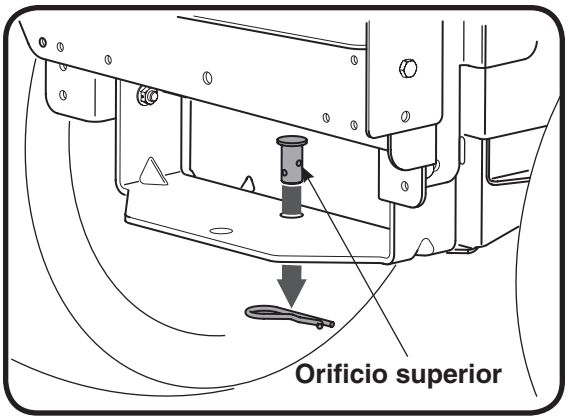


Figura 3-2

Instalación
Conjunto de soporte
Modelos series 600

IMPORTANTE: Antes del ensamblado, coloque el tractor sobre una superficie firme y nivelada, desenganche la toma de fuerza (PTO), detenga el motor del tractor y coloque el freno de estacionamiento.

1. Para mayor comodidad, gire el asiento hacia adelante y déjelo en esa posición hasta que el colector de pasto esté totalmente colocado y ensamblado.
2. Coloque los extremos enganchados del conjunto del soporte por encima de los pernos con reborde (1). Gire hacia adentro la parte inferior del conjunto del soporte hacia abajo y hacia adentro (2) por encima de la placa de enganche y alinéela con el orificio de la placa de enganche. Vea la Figura 3-1.
3. Inserte el pasador de horquilla (B-1 en el Higo 2-2) a través de los orificios alineados en el conjunto del soporte y en la placa de enganche y ajústelo con el broche de horquilla (B1 en el Higo 2-2). Consulte la Figura 3-2.

IMPORTANTE: Hay dos orificios en el pasador de horquilla. Asegúrese de insertar el broche de horquilla en el orificio superior para fijar adecuadamente el conjunto del soporte a la placa de enganche.

IMPORTANTE:
Antes del ensamblado, coloque el tractor sobre una superficie firme y nivelada, desenganche la toma de fuerza (PTO), detenga el motor del tractor y coloque el freno de estacionamiento.

IMPORTANTE:
Hay dos orificios en el pasador de horquilla. Asegúrese de insertar el broche de horquilla en el orificio superior para fijar adecuadamente el conjunto del soporte a la placa de enganche.

3

Instalación del soporte y del conjunto del soporte

Modelo Serie 700

NOTA:
Si el sistema de recogida de pasto se retira por alguna razón, no es necesario retirar los soportes del tractor

IMPORTANTE:
Hay dos orificios en el pasador de horquilla. Asegúrese de insertar el broche de horquilla en el orificio superior para fijar adecuadamente el conjunto del soporte a la placa de enganche.

Ensamblado de los soportes

Modelo Serie 700

1. Localice los ocho tornillos de autogolpeado suministrados en su paquete de hardware (D1 del Higo 2-2). Ate la escuadra de soporte de receptor de hierba de mano derecha usando cuatro de los tornillos suministrados en la posición como mostrado en el Higo 3-3. Coloque la escuadra de soporte de receptor de hierba de mano izquierda en la posición y seguro con los otros cuatro tornillos.

NOTE: Para la instalación más fácil, primero alinee y comience cuatro tornillos en cada soporte antes del apretamiento.

2. Inserte un cerrojo de maleficio (C1 en el Higo 2-2) por un espaciador de hombro, (C2 en el Higo 2-2), y seguro con un 3/8" Encantan la Tuerca FlangeLock (D2 en el Higo 2-2). Apriétese bien. Repita en otro lado.

NOTA: Si el sistema de recogida de pasto se retira por alguna razón, no es necesario retirar los soportes del tractor

Instalación del conjunto del soporte

1. Retire las dos tuercas y tornillos que hay a cada lado del soporte de montaje que sujeta la placa de enganche. Vea la Figura 3-4.

NOTE: el alfiler de clevis y el clip de horquilla pueden venir preinstalados al plato de tirón de la fábrica. Si es así, quite el alfiler de clevis ahora quitando el clip de horquilla y lifitng el alfiler de clevis como visto en el Higo 3-4.

2. Rote la placa de enganche 180º desde su posición original. Reinserte los cuatro pernos a través del soporte de montaje y el marco de la placa de enganche y fíjelos con las tuercas retiradas antes. Use los orificios interiores (los más cercanos a los ganchos de montaje) del soporte de montaje. Consulte la Figura 3-5.

3. Coloque los finales aquilinos de la asamblea de soporte de montaje al exterior de la escuadra de soporte y sobre los cerrojos de hombro a ambos lados. Asegure cada soporte de montaje con un alfiler de clevis (A1 del Higo 2-2) y clip de horquilla (A2 del Higo 2-2) del paquete de hardware. Ver el Higo 3-6.

4. Insertar el alfiler de clevis (B1 en el Higo 2-2) por los agujeros alineados tanto en la asamblea de soporte como en el plato de tirón y seguro con el clip de horquilla (B2 en el Higo 2-2). Ver el Higo 3-6.

IMPORTANTE: Hay dos orificios en el pasador de horquilla. Asegúrese de insertar el broche de horquilla en el orificio superior para fijar adecuadamente el conjunto del soporte a la placa de enganche.

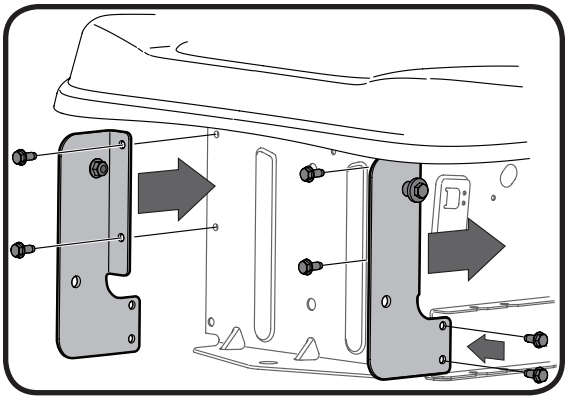


Figura 3-3

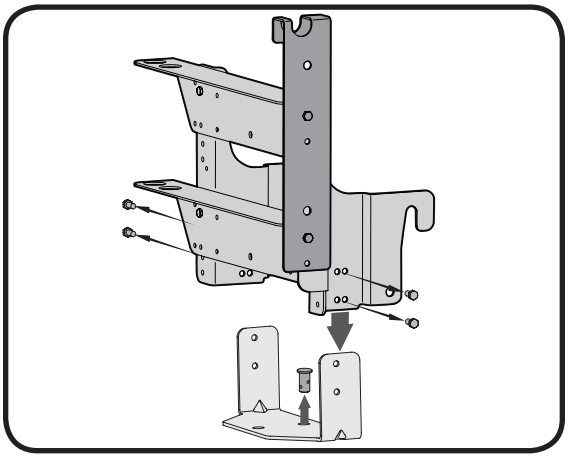


Figura 3-4

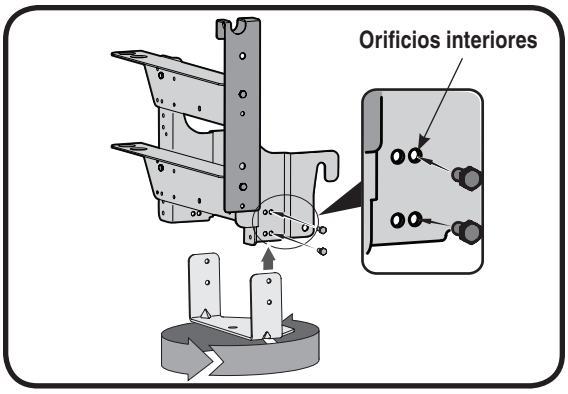


Figura 3-5

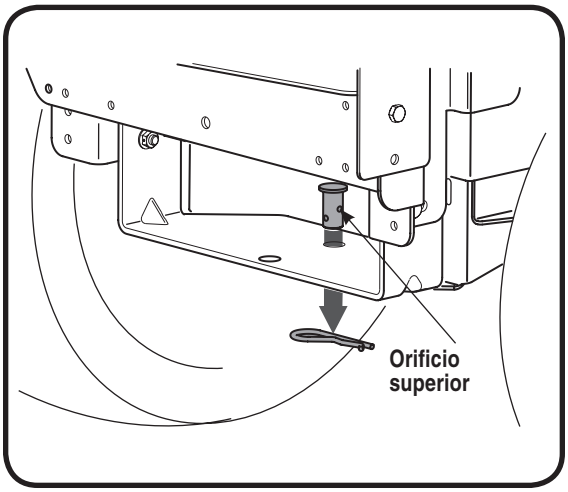


Figura 3-6

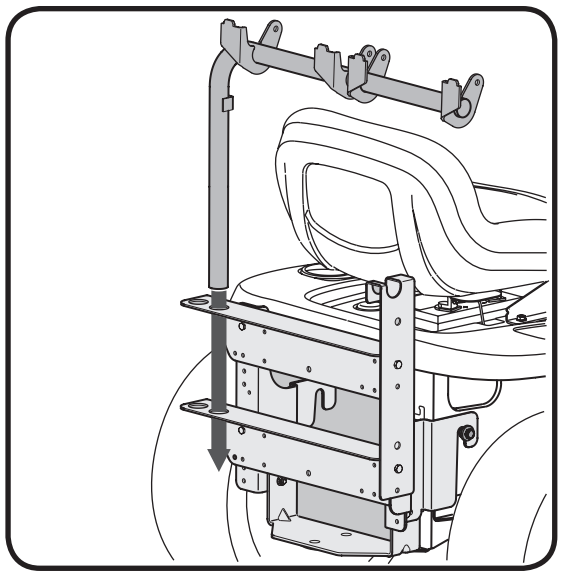


Figura 4-1

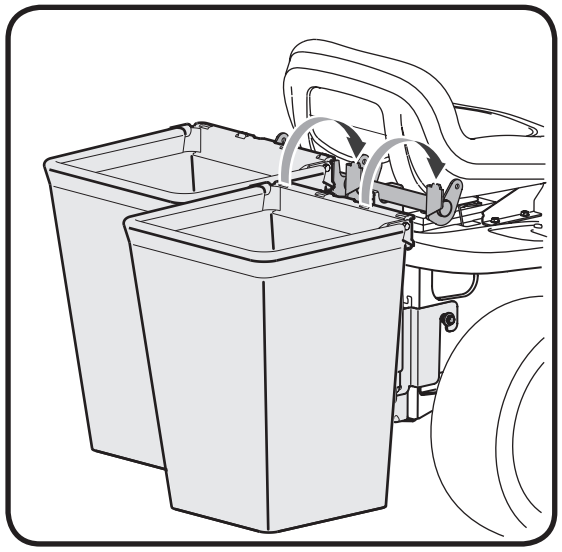


Figura 4-2

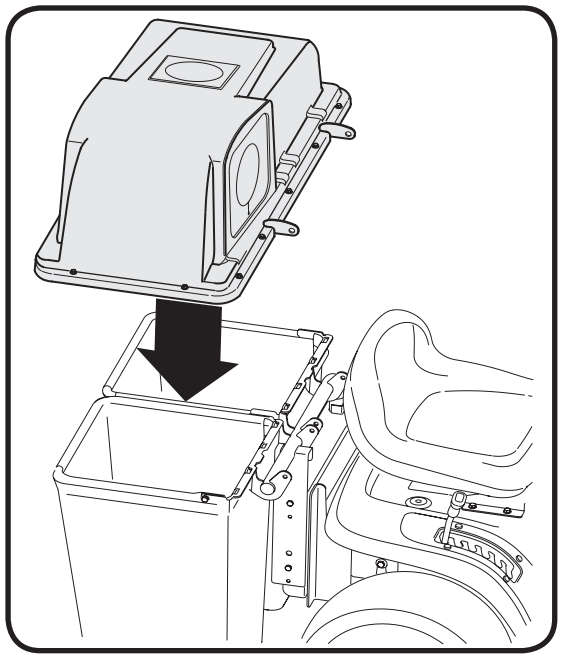


Figura 4-3

Instalación de las bolsas para césped y de la cubierta para las bolsas

1. Coloque el tubo del soporte en posición en la parte posterior de la unidad deslizando el tubo de soporte hacia abajo a través de los orificios del lado izquierdo del conjunto del soporte. Use el orificio interior del conjunto del soporte independientemente de la medida de plataforma con la cual esté equipado su tractor. Consulte la Figura 4-1.
2. Instale las bolsas para pasto enganchándolas en el soporte para las bolsas de pasto usando las ranuras de la bolsa de pasto y las lengüetas del soporte de bolsas para pasto según se muestra en la Figura 4-2.
3. Quite tanto alfileres de clevis, belleville arandelas como clips de horquilla de los goznes de la tapa de grassbag.
4. Coloque la cubierta de las bolsas para pasto encima de las bolsas para pasto y alinee los orificios de las bisagras de la cubierta de las bolsas con los orificios correspondientes del conjunto del tubo del soporte. Vea la Figura 4-3.
5. Inserte el pasador de horquilla a través de la bisagra del conjunto del tubo del soporte y luego a través de la cubierta de las bolsas para pasto. Vea la Figura 4-4.
6. Fíjelo con una arandela Belleville y con un broche de horquilla con el lado de la corona de la arandela contra el broche de horquilla. Vea las imágenes intercaladas en la Figura 4-4.
7. Repita el proceso con el segundo juego de elementos de ferretería a través de la segunda bisagra de la bolsa de pasto y el conjunto del tubo desde la dirección opuesta.

NOTA: ***Inserte los pasadores de horquilla del exterior hacia adentro según se muestra en las imágenes intercaladas de la Figura 4-4.***

NOTA: ***Es muy importante mantener este orden y esta dirección al instalar las piezas de ferretería. Después de la instalación, asegúrese de que la cubierta de las bolsas de pasto gire sobre el tubo de soporte y se abra.***

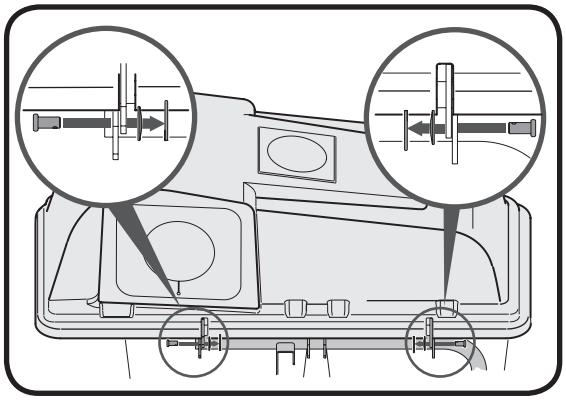


Figura 4-4

4

Instalación de las bolsas para césped y de la cubierta para las bolsas

Todos los modelos series 600 a 700 inclusive

NOTA:
Inserte los pasadores de horquilla del exterior hacia adentro según se muestra en las imágenes intercaladas de la Figura 4-4.

NOTA:
Es muy importante mantener este orden y esta dirección al instalar las piezas de ferretería. Después de la instalación, asegúrese de que la cubierta de las bolsas de pasto gire sobre el tubo de soporte y se abra.

5

Instalación de las cuchillas

¡Modelos equipados con una 46” Cubierta Sólo!

NOTE:
Si su tractor es equipado con una 46” cubierta cortante, tres láminas 2 en 1 cortantes son incluidas con este equipo. Para la interpretación de empaquetado apropiada, instale estas láminas en su tractor usando las instrucciones siguientes.

La tuerca hexagonal con brida tiene un patrón de rosca normal (en el sentido de la mano derecha). NO intente forzar la tuerca en la dirección incorrecta. Si lo hace se puede dañar la tuerca y crear un peligro de seguridad.

Instalación de las cuchillas

NOTA: Si su tractor es equipado con una 46” cubierta cortante, tres láminas 2-en-1 cortantes son incluidas con este equipo. Para la interpretación de empaquetado apropiada, instale estas láminas en su tractor usando las instrucciones siguientes.

Retire las cuchillas de la plataforma del tractor de la siguiente forma:

1. Retire la plataforma de corte desde debajo del tractor (consulte Retiro de la plataforma en la sección Mantenimiento del manual del operador para ver las instrucciones en detalle), luego dé vuelta la plataforma hacia arriba suavemente para dejar expuesto su lado inferior.
2. Coloque un bloque de madera entre el deflector central del alojamiento de la plataforma y la cuchilla de corte para que funcione como estabilizador, evitando que las cuchillas giren cuando afloje las tuercas hexagonales con brida.
3. Utilice una llave de 15/16” para extraer la tuerca hexagonal con reborde que fija la cuchilla al conjunto del husillo.

NOTA: La tuerca hexagonal con brida tiene un patrón de rosca normal (en el sentido de la mano derecha). NO intente forzar la tuerca en la dirección incorrecta. Si lo hace se puede dañar la tuerca y crear un peligro de seguridad.

4. Instale las nuevas cuchillas embaladas con la embolsadora. Asegúrese de instalar la cuchilla con el lado marcado “Bottom” (inferior) (o con el número de parte estampado en la misma) mirando hacia el piso cuando la podadora está en posición de operación.
5. Instale la MÁS PEQUEÑA de las tres cuchillas en el husillo CENTRAL. Las dos cuchillas restantes son intercambiables. Vea la Fig. 5-1.
6. Utilice una llave de torsión para ajustar la tuerca de brida hexagonal del husillo de la cuchilla hasta entre 70 pies-libras y 90 pies-libras.
7. Vuelva a instalar la plataforma de corte.

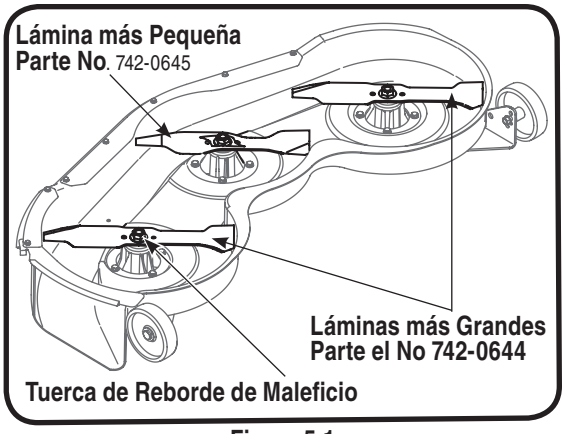


Figure 5-1

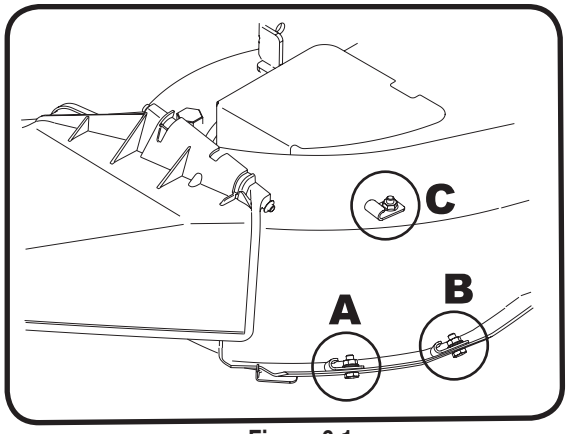


Figura 6-1

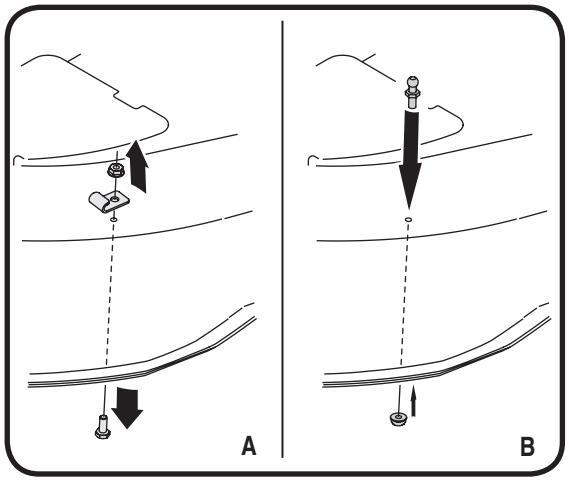


Figura 6-2

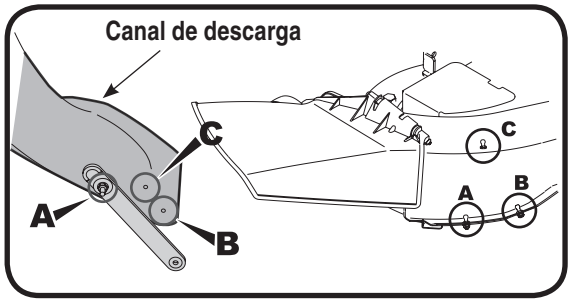


Figura 6-3

Instalación del canal de descarga

En tractores de modelos más antiguos

1. En algunos modelos más antiguos, ya hay instalado un broche en la plataforma de corte, junto a la abertura del canal de descarga en la posición A, B o C, según se muestra en la Figura 6-1. Si éste es el caso, el broche se debe retirar y se debe instalar un pasador para la tolva de recorte de césped.
2. Instalación del pasador: Dentro del paquete de elementos de ferretería se incluyen un pasador (E1 en la Figura 2-2) y una tuerca (E2 en la Figura 2-2) para la tolva de recorte de césped. En primer lugar retire el broche, según se muestra en la Figura 6-2A, retirando la tuerca y el perno. Luego instale el pasador de la tolva para recorte de césped según se muestra en la Figura 6-2B. Asegúrese de que el pasador quede firmemente ajustado.
3. Algunas unidades pueden no tener broche, pero tienen un orificio abierto para la instalación del pasador. En este caso, instale en el orificio disponible el pasador de la tolva para recorte de césped que viene en el paquete de elementos de ferretería.
4. Necesitará colocar la tira de retención del canal de descarga en posición de modo que se corresponda con el orificio y el pasador. Vea la Figura 6-3 para el posicionamiento de la tira de retención.

NOTA: La tira de retención está colocada en la posición A sobre el canal de descarga. Sin embargo, en los modelos de tractores más antiguos, tendrá que cambiar la posición de la tira de acuerdo con la ubicación del pasador de la tolva para el recorte de pasto en la plataforma. Retire la tira de retención de la posición A en el canal de descarga a la posición B o C de acuerdo con la posición A, B o C del pasador de la tolva para recorte de césped en la plataforma. Vea la Figura 6-3.

NOTA:
La tira de retención está colocada en la posición A sobre el canal de descarga. Sin embargo, en los modelos de tractores más antiguos, tendrá que cambiar la posición de la tira de acuerdo con la ubicación del pasador de la tolva para el recorte de pasto en la plataforma. Retire la tira de retención de la posición A en el canal de descarga a la posición B o C de acuerdo con la posición A, B o C del pasador de la tolva para recorte de césped en la plataforma. Vea la Figura 6-3.

6

Instalación del canal de descarga

Todas las series de modelos

NOTA:
Cuando las dos bolsas para césped estén llenas, coloque el tractor sobre una superficie firme y nivelada, desenganche la toma de fuerza (PTO), apague el motor del tractor y coloque el freno de estacionamiento.

Instalación del canal de descarga

Todas las series de modelos

1. Eleve la plataforma a la posición más alta.
2. Levante el deflector del canal de la plataforma y sosténgalo mientras coloca en posición el canal de descarga encima de la abertura del canal.
3. Coloque el borde posterior superior del canal de descarga por encima del borde posterior superior de la abertura del canal.
4. Empuje hacia abajo sobre el canal de descarga de modo que el borde inferior delantero se enrolle alrededor de la parte inferior de la plataforma, luego deslice el canal hacia adelante hacia el tope en la plataforma. Vea la Figura 6-4.
5. Trabe el canal de descarga en posición enganchando la tira de retención por encima del pasador de la tolva para recorte de césped de la plataforma. Vea la Figura 6-4.
6. Inserte el extremo curvo del tubo del canal en el orificio de la cubierta de la bolsa de pasto. Vea la Figura 6-5.
7. Coloque el extremo inferior del tubo del canal por encima del canal de descarga de modo que las lengüetas del tubo de descarga encajen en los bolsillos del tubo del canal. Vea la Figura 6-6.
8. Ajuste enganchando las dos tiras de retención del canal de descarga en los pasadores del tubo del canal. Vea la Figura 6-6.

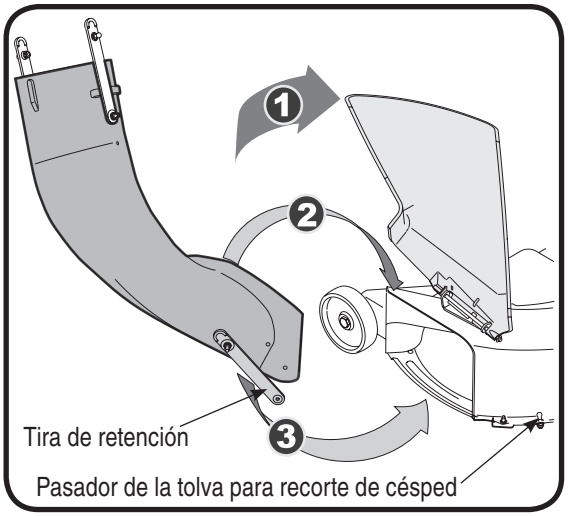


Figura 6-4

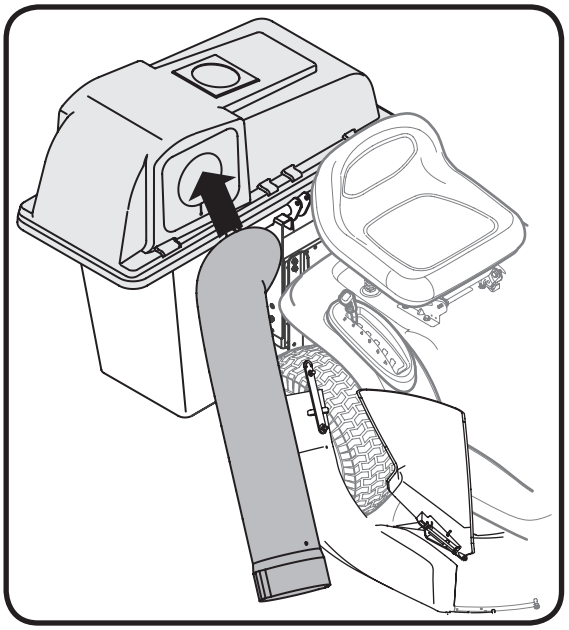


Figura 6-5

Uso de la embolsadora

modelos 600 a 700

NOTA: Cuando las dos bolsas para césped estén llenas, coloque el tractor sobre una superficie firme y nivelada, desenganche la toma de fuerza (PTO), apague el motor del tractor y coloque el freno de estacionamiento.

1. Dé vuelta el asiento hacia arriba.
2. Levante la cubierta de las bolsas para césped. No retire el conjunto del tubo del canal del tractor.
3. Retire las bolsas de pasto, levantándolas y separándolas del conjunto del tubo de soporte.
4. Vacíe los recortes de pasto en un predio de disposición adecuado, use la manija de abajo de cada bolsa de pasto. Para vaciar el contenido sostenga firmemente la bolsa.
5. Vuelva a colocar las bolsas para pasto, cierre la tapa, dé vuelta el asiento hacia abajo, arranque el tractor y reanude el podado del césped.

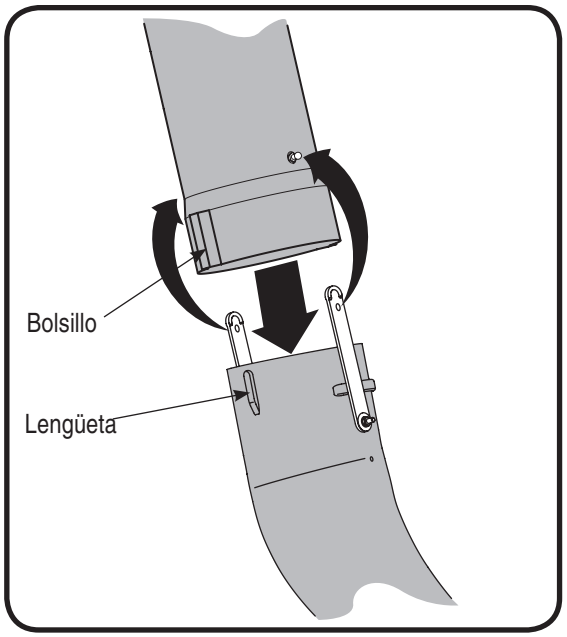
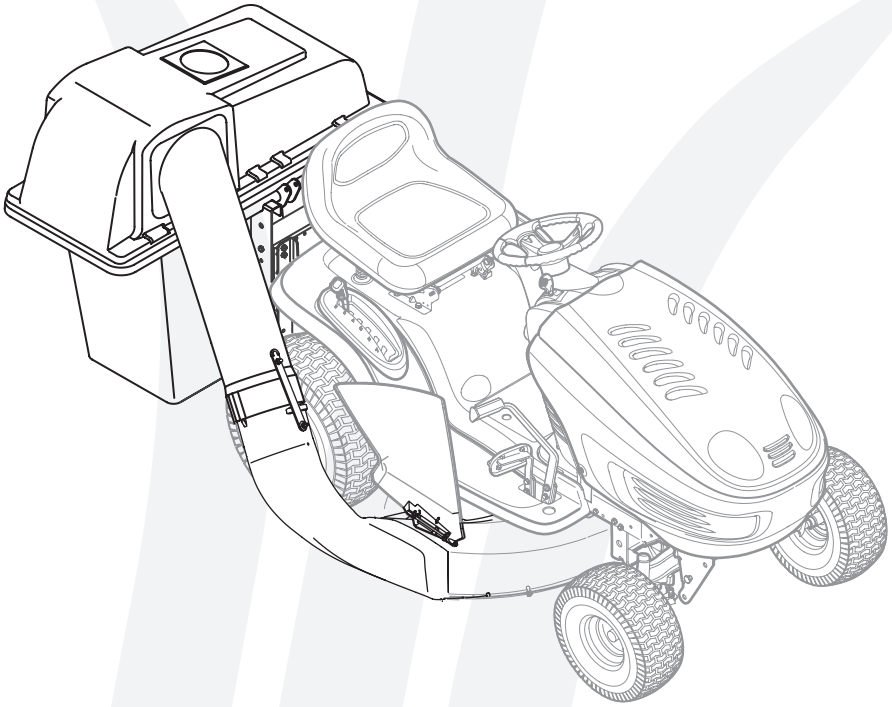


Figura 6-6

MANUEL DE L'OPÉRATEUR

Collecteur arrière à deux sacs



Modèle 190-180 & 190-182

IMPORTANT

LISEZ AVEC ATTENTION LES CONSIGNES ET INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ AVANT TOUTE UTILISATION

IMPRIMÉ AUX
ÉTATS-UNIS

MTD LLC, P.O. BOX 361131 CLEVELAND, OHIO 44136-0019

Ce manuel de l'opérateur constitue un élément essentiel de votre nouveau collecteur d'herbe. Il vous fournit les renseignements nécessaires à l'assemblage, à la préparation et à l'entretien de l'unité. Veuillez donc lire et comprendre ce document.

TABLE DES MATIERES

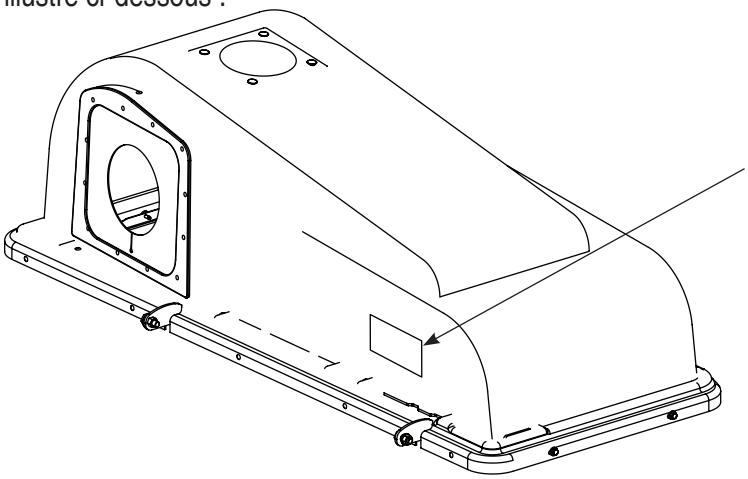
1. Identification du tracteur ..... Page 31
2. Contenu du carton ..... Page 32
3. Support de fixation ..... Page 34
4. Montage des sacs à herbe ..... Page 36
5. En attachant Lames (46" Pont Pose seulement) .... Page 37
6. Montage de la goulotte d'éjection ..... Page 38

Pour trouver et enregistrer le numéro de modèle

AVANT D'ASSEMBLER VOTRE NOUVEL ÉQUIPEMENT,

veuillez repérer la plaque-modèle et recopier les informations qui s'y trouvent dans le manuel de l'opérateur pour référence future. Les informations inscrites sur la plaque-modèle sont très importantes si vous contactez le Service de Support Client ou votre revendeur autorisé.

Vous pouvez la localiser en regardant à l'avant, sur la partie gauche du couvercle en plastique des bacs de ramassage, comme illustré ci-dessous :



Numéro de modèle _____ Numéro de série _____

MTD For A Growing World.®
www.mtdproducts.com

MTD LLC
P.O. BOX 361131
CLEVELAND, OH 44136
330-220-4683
800-800-7310

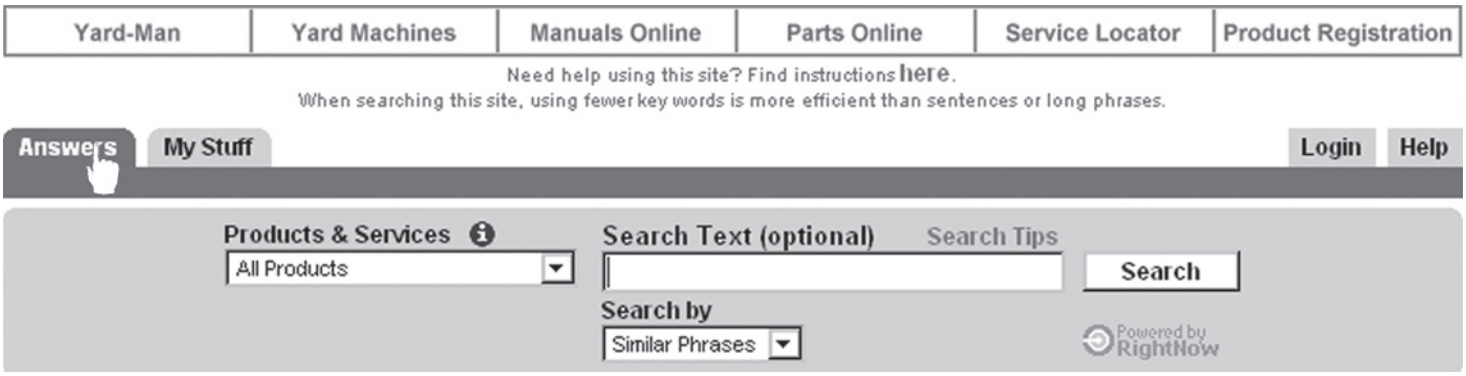
*Repérez la plaque-modèle de votre collecteur et recopier les informations dans l'espace prévu à cet effet pour référence future

Support client

Veuillez *NE PAS* renvoyer l'unité à votre revendeur sans avoir contacté au préalable le Support Client.

Si l'assemblage de ce produit vous pose des problèmes ou pour toute question relative aux commandes, au fonctionnement ou à la maintenance de cette unité, contactez des experts. Choisissez une des options ci-dessous :

- Visitez www.**mtdproducts.com**. Cliquez sur l'option de menu Service & Support.
- Contactez par téléphone un **Représentant du Support Client** au 1-800-800-7310.
- Vous devez avoir sous la main les numéros de modèle et de série de l'unité quand vous téléphonez. Consultez les instructions précédentes pour repérer ces informations. Il vous sera demandé d'entrer le numéro de série afin de traiter votre appel



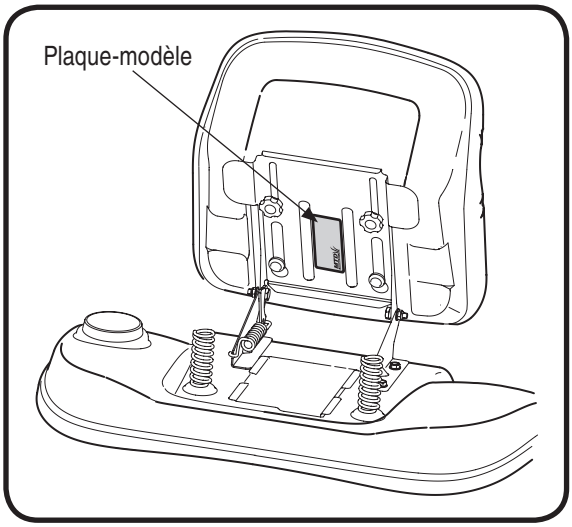


Figure 1-1

Exemple de numéro de modèle

13AM719G000

Indique la série du modèle 700

Figure 1-2

Collecteur d'herbe à deux sacs FastAttach™

TLe collecteur d'herbe à deux sacs, modèle 190-180 & 190-182, est un système de collecte d'herbe conçu pour tous les tracteurs de pelouse MTD de 97 et 106 cm & 116 cm.

Les instructions de ce manuel sont divisées en sections. Veuillez lire avec attention toutes les sections et étudier les illustrations relatives à votre modèle de tracteur afin d'assurer une installation et une utilisation correctes de cet accessoire. Lisez et respectez tous les instructions dénommées AVERTISSEMENTS, NOTES et IMPORTANT. Elles sont destinées à protéger l'installateur et l'utilisateur de l'équipement, et à prolonger la durée de vie de l'unité.

REMARQUE : Les références GAUCHE et DROITE indiquent les côtés gauche et droit du tracteur en étant assis sur le siège de l'opérateur. L'AVANT indique l'extrémité de la grille et l'ARRIÈRE, l'extrémité arrière du tracteur.

Déterminer le modèle de votre tracteur

Dans la mesure où ce manuel est destiné à l'installation du collecteur sur différents types de tracteurs, il est important de déterminer le modèle de votre tracteur. Vous saurez ainsi quelles instructions vous devez suivre.

Pour déterminer le modèle de votre tracteur, vous devez lire la plaque modèle du tracteur située sous le siège. Basculez simplement le siège pour voir la plaque modèle qui comprend un numéro de modèle à 11 chiffres/lettres et un numéro de série. Pour simplifier l'installation et pour une utilisation ultérieure, recopiez les numéros de modèle et de série de votre tracteur dans les emplacements ci-dessous:

Numéro de modèle:__ __ __ __ ▮▮▮ __ __ __ __

Numéro de série du tracteur :_____

Les 5e, 6e et 7e chiffres du numéro de modèle, en partant de la gauche, indiquent la série du modèle de votre tracteur. Voir la Figure 1-2.

Quand vous recopiez le numéro de modèle dans l'espace ci-dessus, les numéros indiquant la série du modèle doivent être inscrits dans les cases grisées.

Puisque vous connaissez désormais le modèle du tracteur auquel vous allez fixer ce collecteur, suivez les instructions des pages suivantes.

1

Identification du modèle du tracteur

REMARQUE:
Les références GAUCHE et DROITE indiquent les côtés gauche et droit du tracteur en étant assis sur le siège de l'opérateur. L'AVANT indique l'extrémité de la grille et l'ARRIÈRE, l'extrémité arrière du tracteur.

2

Contenu du carton

Si des pièces sont manquantes, ne contactez pas votre revendeur, mais appelez directement MTD au 1-330-220-4MTD ou au numéro gratuit 1-800-800-7310.

CONTENU DU CARTON

Avant de commencer l'installation, retirez tous les éléments du carton pour vérifier qu'aucun composant n'est absent. Le contenu du carton est indiqué ci-dessous et illustré à la Figure 2-1.

- Un tube de goulotte
- Une goulotte d'éjection
- Deux sacs à herbe
- Un tube support
- Un couvercle de collecteur d'herbe
- Un support de fixation
- Le Receveur d'Herbe Soutient des Parenthèses
- Lames* (46" Le Pont Pose seulement)

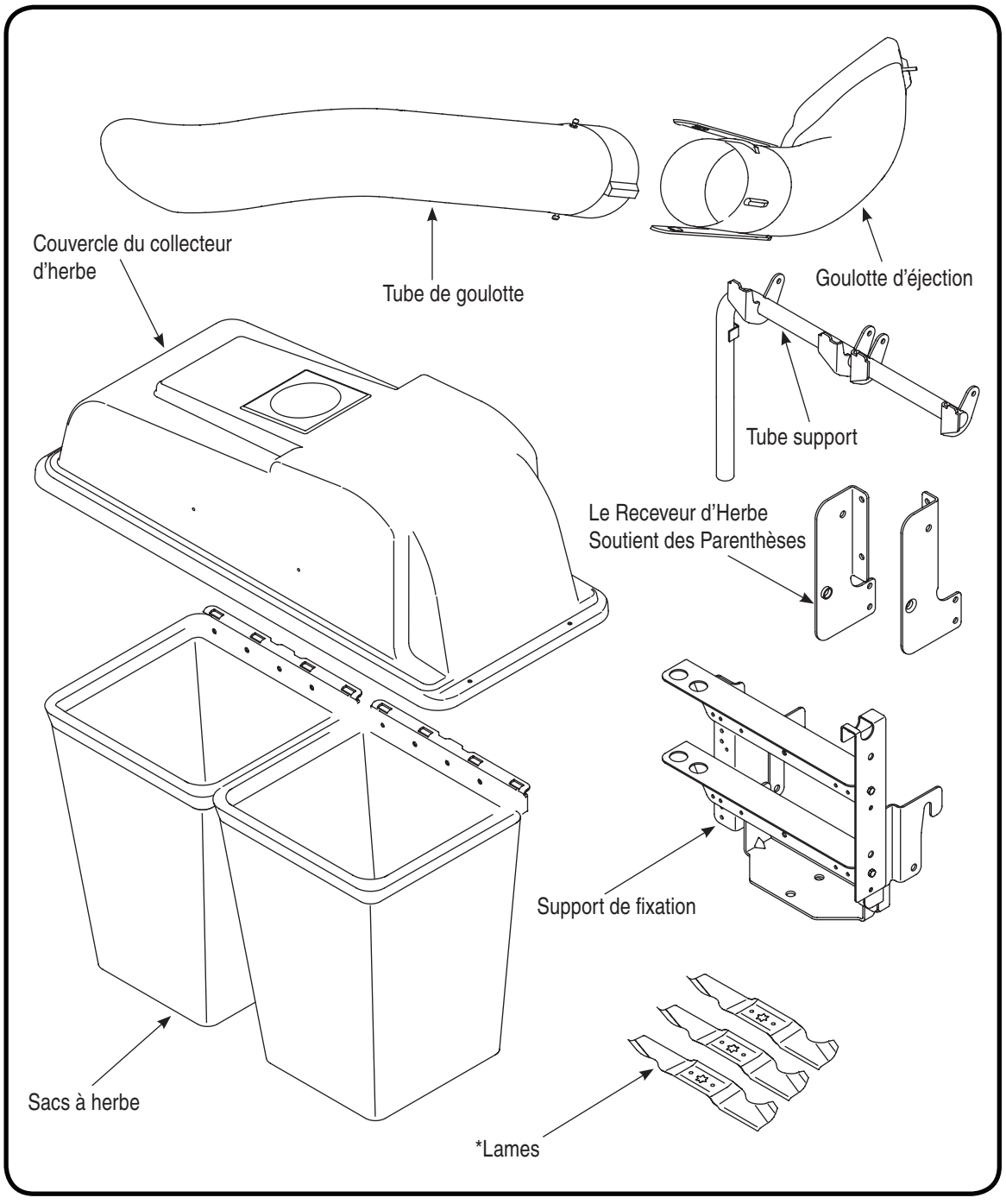


Figure 2-1

*Les modèles équipés avec un 46" Pont Seulement!

PIÈCES DE QUINCAILLERIE

Ce kit de collecte d'herbe est envoyé avec une quincaillerie. Cette quincaillerie peut contenir des pièces supplémentaires pour l'installation sur différents modèles de tracteurs. Vérifiez s'il vous plaît votre paquet de matériel contre l'illustration ci-dessous.

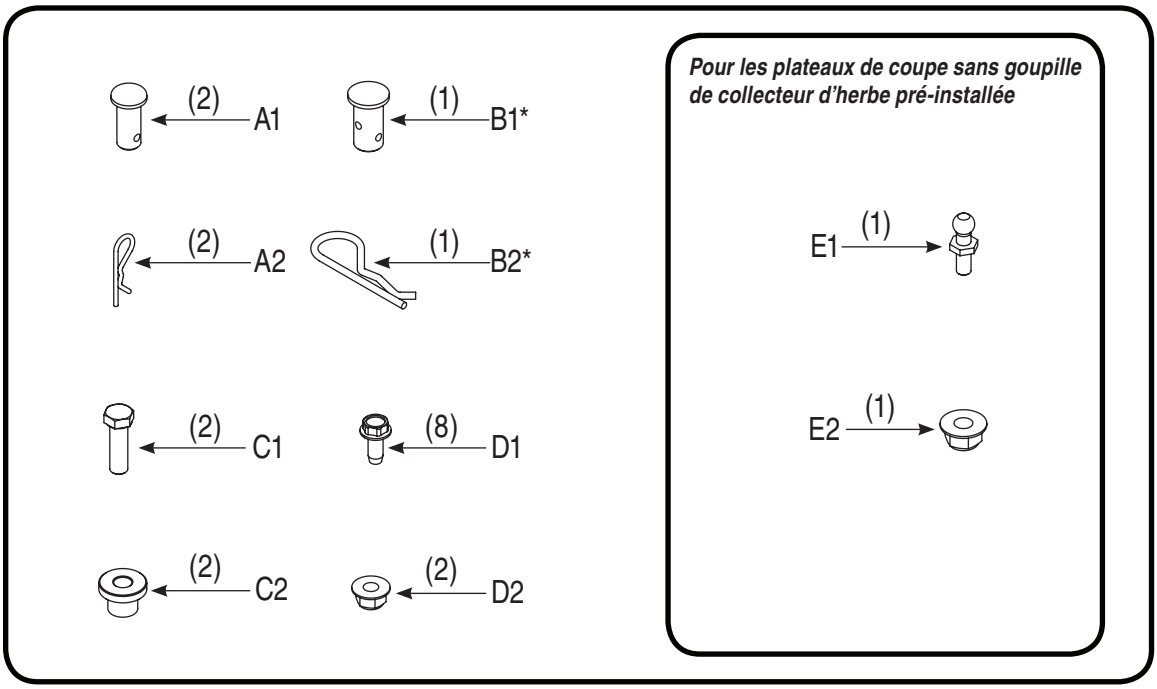


Figure 2-2

(#) = Quantité

REMARQUE: Chaque composant a été identifié ci-dessus pour simplifier le montage, et le code lettre assigné est utilisé dans les instructions d'assemblage.

* L'épingle de clevis (B1) et le clip d'épingle (B2) peut venir pré-installée dans l'assemblage de plaque de problème de l'usine. Dans cela le cas il ne sera pas inclus dans le paquet de matériel, mais pré-installé dans la plaque de problème.

2

Contenu du carton

Si des pièces sont manquantes, ne contactez pas votre revendeur, mais appelez directement MTD au 1-330-220-4MTD ou au numéro gratuit 1-800-800-7310.

REMARQUE:
Chaque composant a été identifié ci-dessus pour simplifier le montage, et le code lettre assigné est utilisé dans les instructions d'assemblage.

3

Montage du support de fixation

Modèles de série 600

IMPORTANT:
Avant l'assemblage, placez le tracteur sur une surface plane et ferme, désengagez la prise de force, arrêtez le moteur du tracteur et activez le frein de parcage.

REMARQUE:
Deux orifices sont présents sur la broche d'articulation. Assurez-vous d'insérer l'anneau de retenue dans l'orifice supérieur pour fixer correctement le support à la plaque d'attache.

Montage du support de fixation

Modèles de série 600

IMPORTANT: Avant l'assemblage, placez le tracteur sur une surface plane et ferme, désengagez la prise de force, arrêtez le moteur du tracteur et activez le frein de parcage.

1. Pivotez le siège vers l'avant et laissez-le dans cette position pour simplifier votre travail jusqu'à ce que le collecteur soit totalement monté et assemblé.
2. Placez les extrémités en crochet du support sur les boulons à épaulement (1). Basculez la base du support vers le bas et (2) sur la plaque d'attache en l'alignant avec l'orifice de la plaque d'attache. Voir la Figure 3-1.
3. Insérez la broche (B1 dans la Figue 2-2) d'articulation dans les orifices alignés du support de fixation et de la plaque d'attache, et fixez avec l'anneau de retenue (B2 dans la Figue 2-2). Consultez la Figure 3-2.

REMARQUE: Deux orifices sont présents sur la broche d'articulation. Assurez-vous d'insérer l'anneau de retenue dans l'orifice supérieur pour fixer correctement le support à la plaque d'attache.

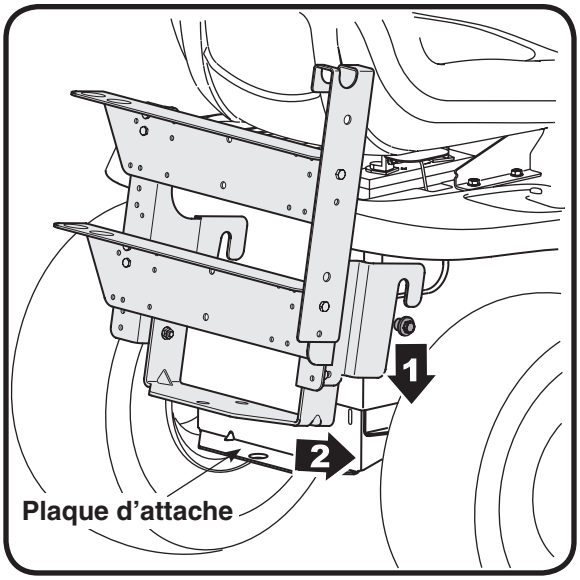


Figure 3-1

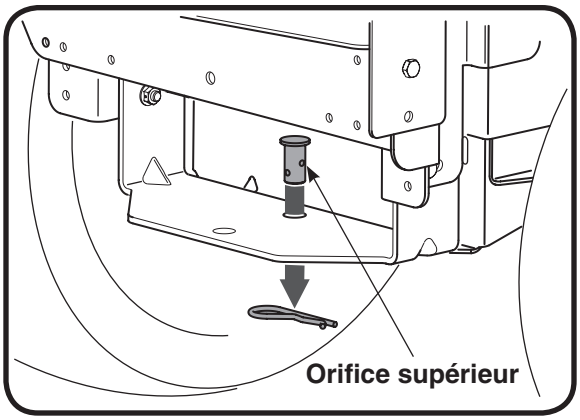


Figure 3-2

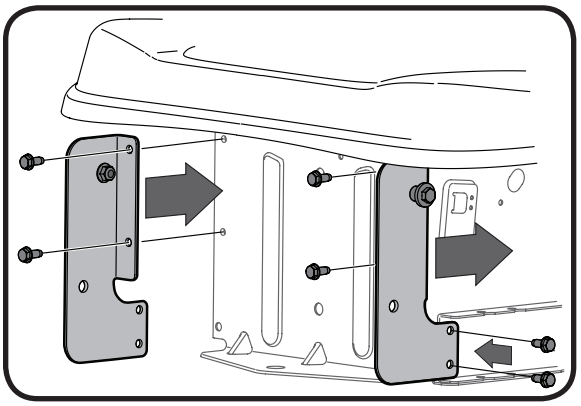


Figure 3-3

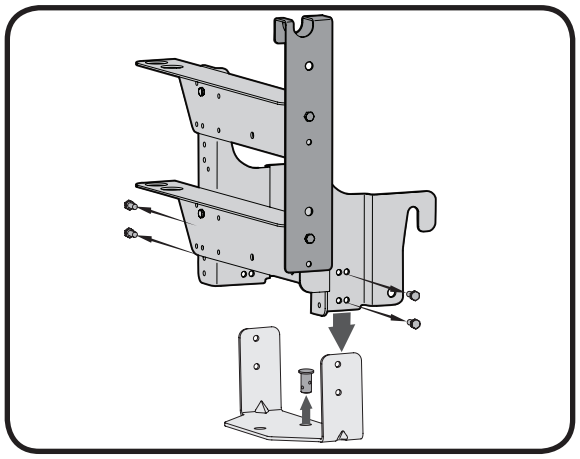


Figure 3-4

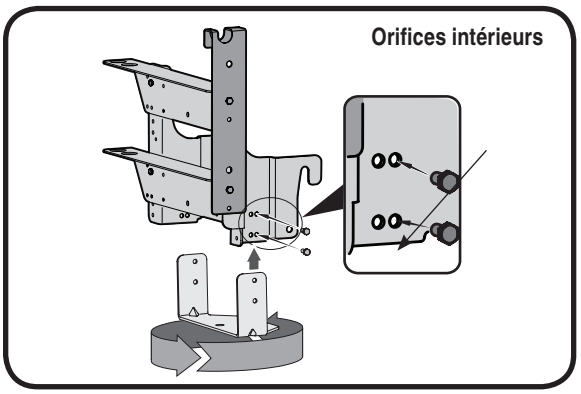


Figure 3-5

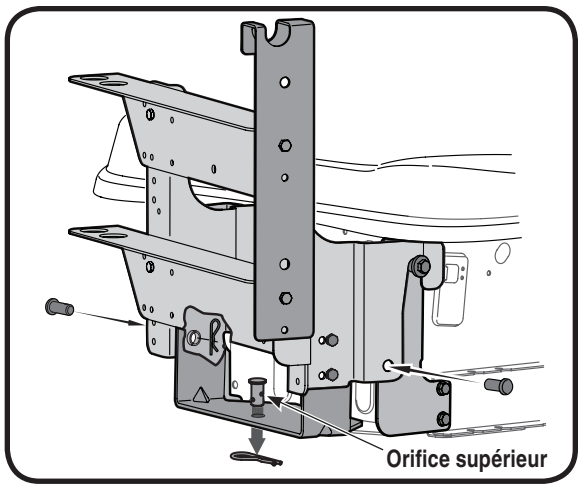


Figure 3-6

Montage des paliers supports

Modèle de la série 700

1. Trouvez les huit vis de battement de soi fournies dans votre paquet de matériel (D1 de la Figue 2-2). Attachez la parenthèse de soutien de receveur d'herbe d'assistant en utilisant quatre des vis fournies dans la position comme montré dans la Figue 3-3. Placez la parenthèse de soutien de receveur d'herbe de main gauche dans la position et sûr avec les quatre autres vis.

NOTEZ: Pour l'installation plus facile, mettez d'abord en ligne et commencez toutes les quatre vis dans chaque parenthèse avant le fait de serrer.

2. Insérez un verrou de sort (C1 dans la Figue 2-2) par une entretoise d'épaule, (C2 dans la Figue 2-2) et sûr avec un 3/8" le Sort la Noix de FlangeLock (D2 dans la Figue 2-2). Serrez-vous solidement. Répétez-vous sur d'autre côté.

REMARQUE: Si le système de collecte d'herbe est retiré pour une raison quelconque, il est inutile d'enlever les paliers du tracteur.

Montage du support de fixation

1. Retirez les deux écrous et vis situés de chaque côté du support de fixation, qui maintiennent la plaque d'attache. Voir la Figure 3-4.

NOTEZ: l'épingle de clevis et le clip d'épingle peuvent venir pré-installés dans la plaque de problème de l'usine. Si c'est le cas, enlever l'épingle de clevis maintenant en enlevant le clip d'épingle et lifitng l'épingle de clevis dehors comme vu dans la Figue 3-4.

2. Tournez la plaque d'attache à 180° par rapport à sa position d'origine. Revissez les quatre boulons dans le support de fixation et le châssis de la plaque d'attache, en les fixant avec les écrous enlevés précédemment. Utilisez les orifices intérieurs (les plus proches des crochets de montage) du support de fixation. Consultez la Figure 3-5.

3. Placer les fins crochues de l'assemblage de support de fixation à l'extérieur de la parenthèse de soutien et sur les verrous d'épaule des deux côtés. Protégez chaque support de fixation avec une épingle de clevis (A1 de la Figue 2-2) et du clip d'épingle (A2 de la Figue 2-2) du paquet de matériel. Voir la Figue 3-6.

4. Insert the clevis pin (B1 in Fig. 2-2) through the aligned holes in both the bracket assembly and the hitch plate and secure with the hairpin clip (B2 in Fig. 2-2). See Fig. 3-6.

IMPORTANT: Deux orifices sont présents sur la broche d'articulation. Assurez-vous d'insérer l'anneau de retenue dans l'orifice supérieur pour fixer correctement le support à la plaque d'attache.

3

Montage du palier support et du support de fixation

Modèle de la série 700

NOTEZ:
Pour l'installation plus facile, mettez d'abord en ligne et commencez toutes les quatre vis dans chaque parenthèse avant le fait de serrer.

Si le système de collecte d'herbe est retiré pour une raison quelconque, il est inutile d'enlever les paliers du tracteur.

IMPORTANT:
Deux orifices sont présents sur la broche d'articulation. Assurez-vous d'insérer l'anneau de retenue dans l'orifice supérieur pour fixer correctement le support à la plaque d'attache.

4

Montage des sacs à herbe et du couvercle

Toute la Série Modèle

REMARQUE:
Insérez les broches d'articulation sur la partie extérieure comme illustré dans les inserts de la Figure 4-4.

REMARQUE:
Il est très important de suivre cet ordre et ce sens lors de l'installation de la quincaillerie. Après l'installation, vérifiez que le couvercle des sacs à herbe pivote sur le tube support et s'ouvre.

Montage des sacs à herbe et du couvercle

1. Placez le tube support en position à l'arrière de l'unité en glissant le tube dans les orifices situés à gauche du support de fixation. Utilisez l'orifice intérieur du support de fixation, quelle que soit la taille du plateau de coupe dont votre tracteur est équipé. Consultez la Figure 4-1.
2. Fixez les sacs à herbe en les accrochant sur le support à l'aide des encoches des sacs et des pattes du support des sacs à herbe comme illustré à la Figure 4-2.
3. Enlevez tant épingles de clevis, belleville les machines à laver que clips d'épingle des charnières de la couverture de grassbag.
4. Placez le couvercle sur les sacs à herbe et alignez les orifices des charnières du couvercle avec les orifices correspondants du tube support. Voir la Figure 4-3.
5. Insérez la broche d'articulation dans la charnière du tube support, puis dans le couvercle des sacs à herbe. Voir la Figure 4-4.
6. Fixez avec une rondelle Belleville et un anneau de retenue, le côté bombé de la rondelle reposant contre l'anneau de retenue. Consultez les inserts de la Figure 4-4.
7. Répétez la procédure avec la deuxième charnière du sac à herbe et du tube, mais dans le sens opposé.

REMARQUE: ***Insérez les broches d'articulation sur la partie extérieure comme illustré dans les inserts de la Figure 4-4.***

REMARQUE: ***Il est très important de suivre cet ordre et ce sens lors de l'installation de la quincaillerie. Après l'installation, vérifiez que le couvercle des sacs à herbe pivote sur le tube support et s'ouvre.***

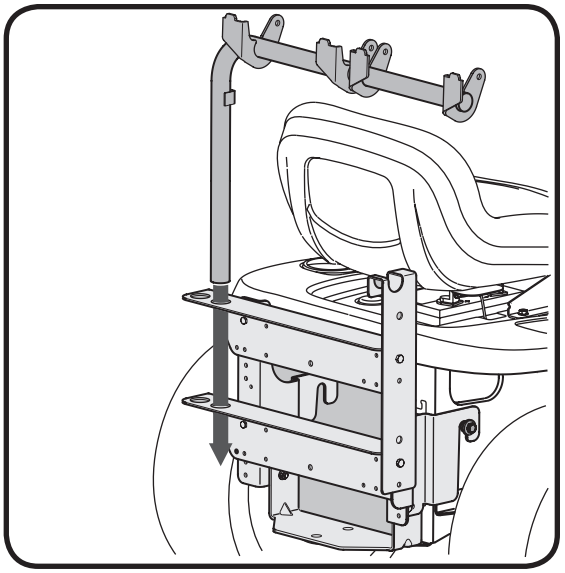


Figure 4-1

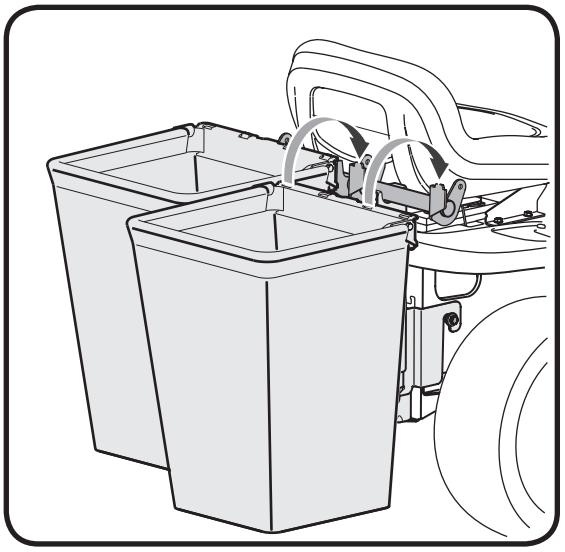


Figure 4-2

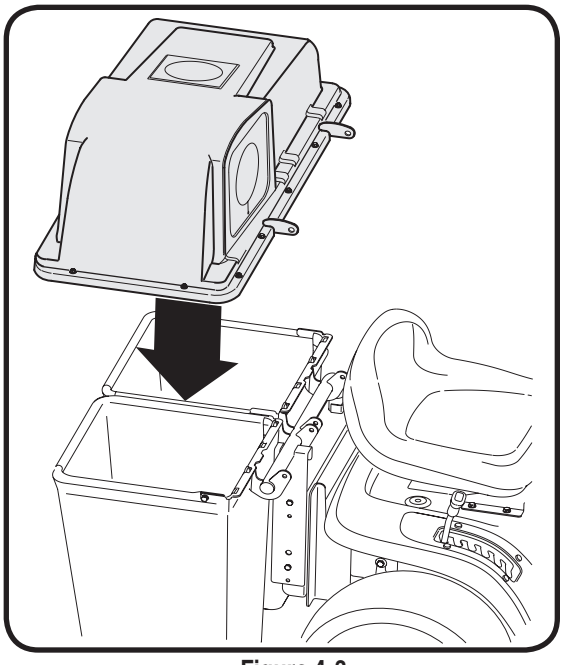


Figure 4-3

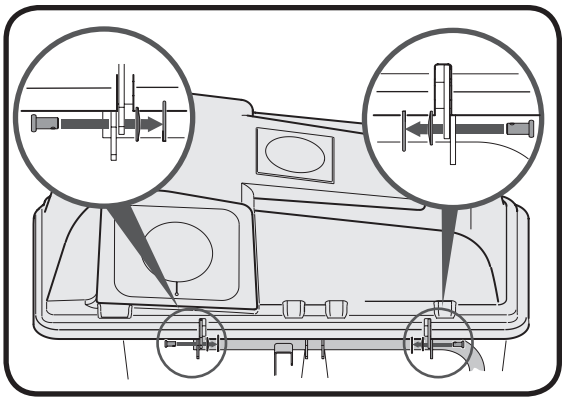


Figure 4-4

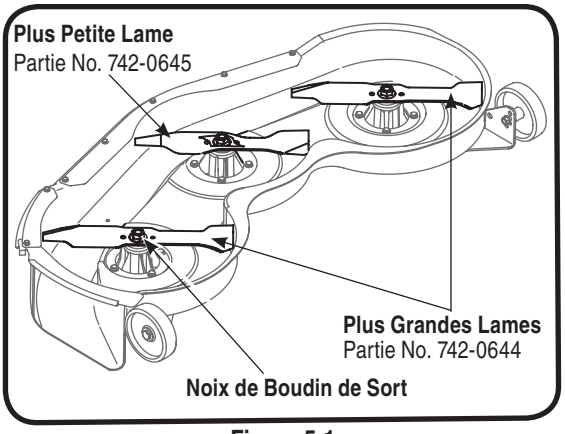


Figure 5-1

Le fait d'Attacher les Lames

NOTEZ: si votre tracteur est équipé avec un 46" pont coupant, trois lames 2 dans 1 coupantes sont incluses avec ce kit. Pour la performance de toile à sac nécessaire, installez ces lames sur votre tracteur en utilisant les instructions suivantes.

Enlevez les lames du pont aigu de votre tracteur comme suit :

1. Enlever le pont coupant de dessous du tracteur, (faites allusion à l'Enlèvement de Pont dans la section de MAINTENANCE du manuel de l'opérateur de votre tracteur pour les instructions détaillées) retournent alors doucement le pont pour exposer son dessous.
2. Placer un bloc de bois entre l'habitation de pont de centre désorientent et la lame coupante pour agir comme un stabilisateur, en empêchant les lames de tourner quand vous desserrez les noix de boudin de sort.
3. Utiliser un 15/16" le tourne-à-gauche pour enlever la noix de boudin de sort qui protège la lame à l'assemblage de fuseau.

NOTEZ: la noix de boudin de sort a un dessin de fil (donné de droit) normal. N'essayez pas de forcer la noix dans la direction incorrecte. L'action peut ainsi nuire à la noix et créer un hasard de sécurité.

4. Installer les nouvelles lames emballées avec le bagger. Soyez sûrs d'installer la lame avec le côté "de Fond" marqué de la lame (ou avec un nombre de partie timbré dans cela) le revêtement à la terre quand le cavalier est dans la position opérante.
5. Monter les PLUS PETITES de trois lames au fuseau de CENTRE. La conservation de deux lames est interchangeable. Voir la Figue 5-1.
6. Utiliser une clef dynamométrique pour serrer la noix de boudin de sort de fuseau de lame à entre 70 et 90 livres de pied.
7. Remonter le pont coupant.

5

Le fait d'Attacher les Lames

Sur les Modèles Équipés avec 46" Pont Seulement!

NOTEZ:
si votre tracteur est équipé avec un 46" pont coupant, trois lames 2 dans 1 coupantes sont incluses avec ce kit. Pour la performance de toile à sac nécessaire, installez ces lames sur votre tracteur en utilisant les instructions suivantes.

la noix de boudin de sort a un dessin de fil (donné de droit) normal. N'essayez pas de forcer la noix dans la direction incorrecte. L'action peut ainsi nuire à la noix et créer un hasard de sécurité.

6

Montage de la goulotte d'éjection

Toute la Série Modèle

REMARQUE:
La patte de fixation est placée en position A sur la goulotte d'éjection. Cependant, sur les anciens tracteurs, vous devez changer la position de la patte selon l'emplacement de la goupille du collecteur d'herbe sur le plateau de coupe. Déplacez la patte de fixation sur la goulotte d'éjection de la position A à la position B ou C selon la position de la goupille du collecteur d'herbe sur le plateau de coupe en A, B et C. Voir la Figure 6-3.

Montage de la goulotte d'éjection

Toute la Série Modèle

1. Sur certains modèles anciens, une attache est déjà installée sur le plateau de coupe, prés de l'ouverture de la goulotte d'éjection, en position A, B ou C, comme illustré à la Figure 6-1. Dans ce cas, l'attache doit être enlevée et une goupille de collecteur d'herbe doit être installée.
2. Installation de la goupille : Une goupille de collecteur d'herbe (E1 de la Figure 2-2) et un écrou (E2 de la Figure 2-2) sont fournis dans la quincaillerie. Enlevez tout d'abord l'attache, comme illustré à la Figure 6-2A, en dévissant l'écrou et le boulon. Puis, fixez la goupille du collecteur d'herbe comme illustré à la Figure 6-2B. La goupille doit être serrée fermement.
3. Certaines unités ne sont pas équipées d'une attache et présentent donc un orifice pour l'installation de la goupille. Dans ce cas, installez la goupille du collecteur d'herbe de la quincaillerie dans l'orifice disponible.
4. Vous devrez ensuite positionner la patte de fixation sur la goulotte d'éjection afin qu'elle corresponde avec l'orifice et la goupille. Voir la Figure 6-3 pour le positionnement de la patte de fixation.

REMARQUE : La patte de fixation est placée en position A sur la goulotte d'éjection. Cependant, sur les anciens tracteurs, vous devez changer la position de la patte selon l'emplacement de la goupille du collecteur d'herbe sur le plateau de coupe. Déplacez la patte de fixation sur la goulotte d'éjection de la position A à la position B ou C selon la position de la goupille du collecteur d'herbe sur le plateau de coupe en A, B et C. Voir la Figure 6-3.

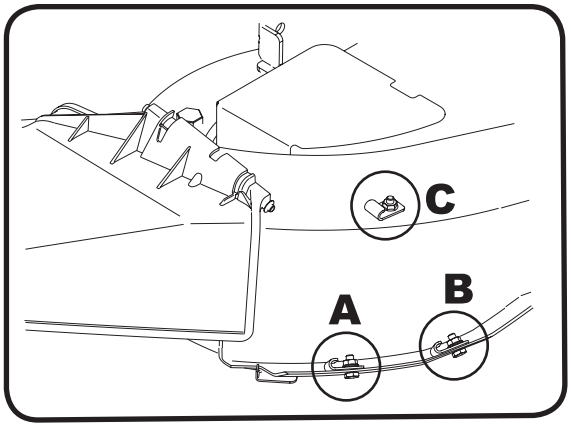


Figure 6-1

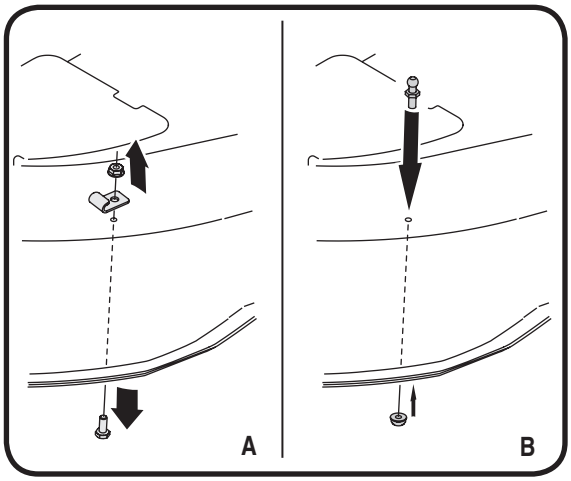


Figure 6-2

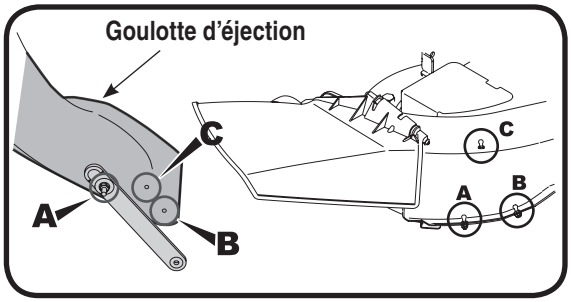


Figure 6-3

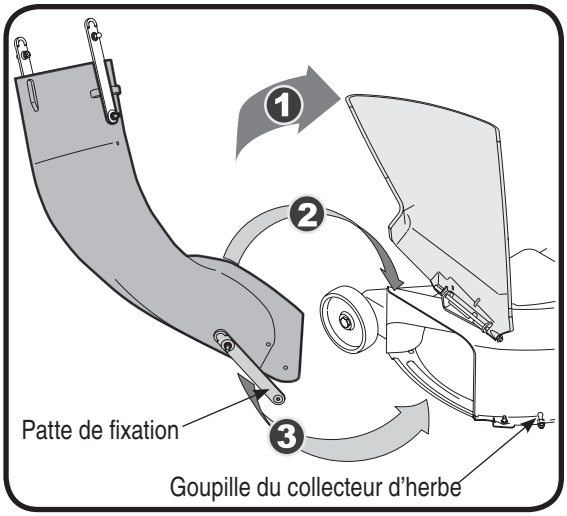


Figure 6-4

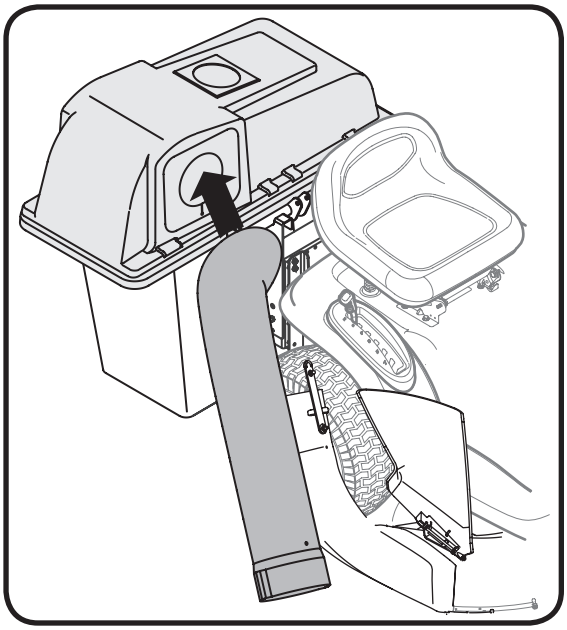


Figure 6-5

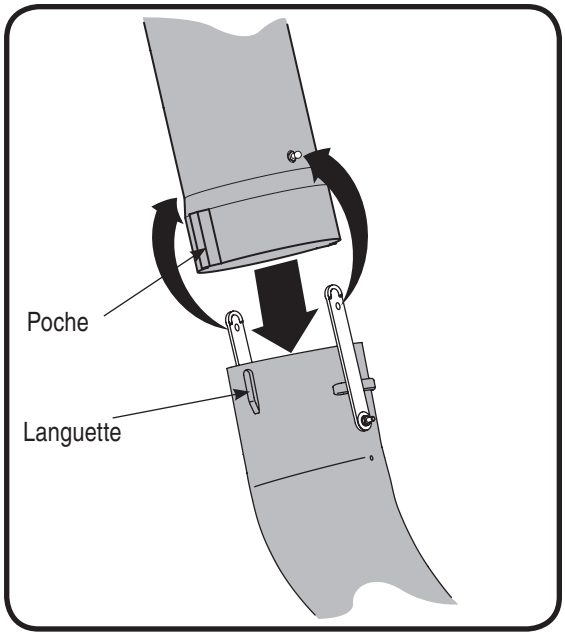


Figure 6-6

Montage de la goulotte d'éjection

Tous les modèles

1. Soulevez le plateau à sa position la plus haute.
2. Soulevez la goulotte d'éjection sur le plateau et maintenez-la tout en plaçant la goulotte sur l'ouverture de la goulotte.
3. Placez le bord arrière supérieur de la goulotte sur le bord arrière supérieur de l'ouverture de la goulotte.
4. Poussez la goulotte afin que son bord inférieur avant s'enroule autour de la base du plateau. Puis, glissez la goulotte vers l'avant jusqu'à la butée du plateau. Voir la Figure 6-4.
5. Bloquez la goulotte en position en accrochant la patte de fixation sur la goupille du collecteur d'herbe du plateau. Voir la Figure 6-4.
6. Insérez l'extrémité courbée du tube de la goulotte dans l'orifice du couvercle des sacs à herbe. Voir la Figure 6-5.
7. Placez l'extrémité inférieure du tube de la goulotte sur la goulotte d'éjection afin que les languettes de la goulotte correspondent aux poches du tube. Voir la Figure 6-6.
8. Fixez en accrochant les deux pattes de fixation de la goulotte aux broches du tube de la goulotte. Voir la Figure 6-6.

Utilisation du collecteur

Toute la Série Modèle

REMARQUE : Quand les deux sacs sont pleins, placez le tracteur sur une surface plane et ferme, désengagez la prise de force, arrêtez le moteur du tracteur et activez le frein de parcage.

1. Basculez le siège.
2. Soulevez le couvercle des sacs. N'enlevez pas le tube de la goulotte du tracteur.
3. Enlevez les sacs à herbe en les soulevant et en les retirant du tube support.
4. Videz les sacs dans un emplacement correct. Utilisez la poignée située à la base de chaque sac. En tenant fermement le sac, videz son contenu.
5. Replacez les sacs, fermez le couvercle, basculez le siège, redémarrez votre tracteur et reprenez le travail de découpe.

REMARQUE:
Quand les deux sacs sont pleins, placez le tracteur sur une surface plane et ferme, désengagez la prise de force, arrêtez le moteur du tracteur et activez le frein de parcage.